

organizer/listino 2024



Architectural design

**FKORIM**



"Guardiamo al business come una forza positiva in grado di generare profitto e allo stesso tempo creare un impatto virtuoso sulle persone e sull'ambiente. Da sempre.

Le nostre scelte, giorno dopo giorno, ci hanno portato a migliorare il nostro modo di fare impresa."

*"We conceive the business as a positive force able to generate profits and at the same time create a virtuous impact on people and the environment. Since forever.*

*Our choices, day after day, have led us to improve our way of doing business."*

Ci siamo misurati con **alti standard di performance sociale e ambientale** e dopo un lungo e rigoroso processo di verifica **siamo diventati B Corp.**

*We vied with **high social and environmental performance standards**, and after a long and scrupulous verification process, we became a B Corp certified company.*

Le B Corp costituiscono un movimento globale di 'Purpose Driven Businesses' che ha l'obiettivo di diffondere un **nuovo paradigma economico**, che vede le imprese come protagoniste nella diffusione di modelli di business per un'economia più equa e inclusiva.

*B Corps constitute a global movement of 'Purpose Driven Businesses' with the goal of spreading a **new economic paradigm**, where companies play a leading role in promoting business models for a fairer and more inclusive economy.*



Scopri di più:  
Find out more:



Sono le superfici Carbon Neutral di Florim che **compensano tutta la CO<sub>2</sub>**, emessa durante il loro ciclo di vita.

*Florim's Carbon Neutral surfaces offset all the CO<sub>2</sub> emitted during their lifecycle.*



## Misuriamo tutto il ciclo di vita

*We measure the entire life cycle*



**Misuriamo** l'impatto ambientale delle nostre superfici, dalle materie prime allo smaltimento.

**We measure** the environmental impact of our surfaces, from raw materials to disposal.

**Riduciamo** l'uso di risorse naturali e abbattiamo le nostre emissioni grazie a un processo produttivo più sostenibile: fino al 100% in termini di acqua, energia elettrica e recupero degli scarti crudi.

**We reduce** the use of natural resources and lower our emissions through a manufacturing process that is more sustainable: up to 100% in terms of water, electricity, and raw waste recovery.

**Compensiamo** tutta la CO<sub>2</sub> emessa durante il ciclo di vita, creando collezioni Carbon Neutral.

**We offset** all the CO<sub>2</sub> emitted during the lifecycle creating Carbon Neutral collections.



Scopri di più:  
Find out more:



# Azienda

Produciamo superfici ceramiche da oltre 60 anni con **passione, innovazione, impegno costante al miglioramento e responsabilità sociale** d'impresa. Sono queste le linee guida che contraddistinguono il nostro modo di fare impresa: il **MADE IN FLORIM**.

We produce porcelain stoneware surfaces with **passion, innovation and in a socially responsible way**. Those are the guidelines that identify our business and which can be summed up in a few words: **MADE IN FLORIM**.

Nous produisons des surfaces céramiques depuis plus de 60 ans avec **passion, innovation, recherche et une attention à la responsabilité sociale d'entreprise**. Ce sont les lignes phares qui guident notre mode de travailler: le **MADE IN FLORIM**.

Wir produzieren seit über 60 Jahren Keramikoberflächen mit **Leidenschaft, Innovationsgeist, ständigem Engagement für Verbesserungen und sozialer Unternehmensverantwortung**. Dies sind die Prinzipien, die unsere Arbeitsweise auszeichnen: kurz **MADE IN FLORIM**.

Producimos superficies cerámicas por más de 60 años con **pasión, innovación, compromiso de mejora constante y responsabilidad social**. Estos son los valores distintivos de nuestro modo de hacer empresa: el **MADE IN FLORIM**.



---

# Architectural design

Materiale tecnico seguendo le tendenze dell'architettura, per applicazioni quali pavimentazioni industriali e realizzazioni pubbliche a medio e ad alto traffico, come aeroporti, centri commerciali, ristoranti, uffici, negozi, ma anche applicazioni residenziali con un mirato contenuto estetico.

Technical material in line with architectural trends, for applications such as industrial flooring and public buildings with medium to high footfall, such as airports, shopping centres, restaurants, offices, shops, as well as residential applications featuring a targeted aesthetic content.

Matériaux techniques suivant les tendances de l'architecture, pour des applications en tant que sols industriels et des réalisations publiques à trafic moyen et intense, comme les aéroports, les centres commerciaux, les restaurants, les bureaux, les magasins, mais aussi pour des applications résidentielles au contenu esthétique ciblé.

Technisches Material im Einklang mit den architektonischen Trends für Anwendungen wie Industrieböden und mittelhoch bis stark frequentierte öffentliche Bereiche wie Flughäfen, Einkaufszentren, Restaurants, Büros und Läden, aber auch für Wohngebäude mit wertiger Optik.

Material técnico que sigue las tendencias de la arquitectura, creado para pavimentos industriales y ambientes públicos de mediano y alto tránsito —como aeropuertos, centros comerciales, restaurantes, oficinas y tiendas—, pero también para aplicaciones residenciales con un refinado contenido estético.

performance



appeal



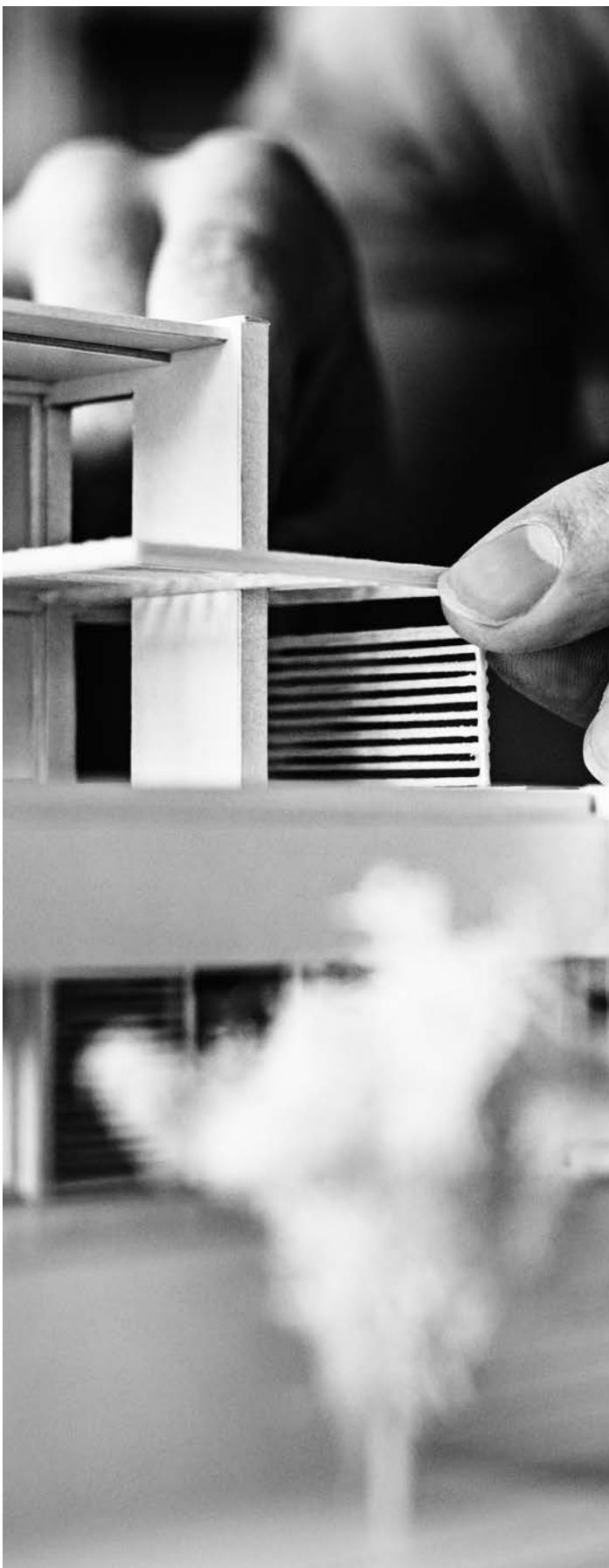
project



ecobuilding

---

# Indice



## gres fine porcellanato

fine porcelain stoneware / grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen / gres porcelánico fino

<b>14/25</b>	Airtech
<b>26/37</b>	Biotech
<b>38/49</b>	B&W_Marble
<b>50/71</b>	Buildtech/2.0
<b>72/81</b>	Coretech
<b>82/105</b>	Earthtech
<b>106/113</b>	Floortech/1.0
<b>114/121</b>	Flowtech
<b>122/135</b>	Industrial
<b>136/151</b>	Plimatech
<b>152/161</b>	Rawtech
<b>162/173</b>	Stontech/4.0
<b>174/183</b>	Walks/1.0



## gres porcellanato decorato

decorated porcelain tiles  
grès cérame décoré  
verziertes feinsteinzeug  
gres porcelánico decorado



**66/71** | Buildtech/2.0

# La simbologia

SYMBOL/SYBOLES/SYMBOLE/SIMBOLOGÌA

**DIN 16165 ANNEX B:** Scivolosità a piedi calzati: il materiale ceramico viene posto su un piano e oliato. Successivamente il piano viene progressivamente inclinato ,mentre un operatore con scarpa di gomma cammina lungo il piano fino a quando non inizia a scivolare; la misura dell'angolo che si forma tra il piano inclinato e il suolo all'inizio dello scivolamento determina la classificazione del materiale. / Shod foot slipperiness: the ceramic material is placed on a surface and oiled. Subsequently, the surface is progressively tilted, while an operator with rubber shoes walks along the surface until he starts to slip; the measurement of the angle that is formed between the inclined surface and the ground when the slipping starts determines the classification of the material. / Glissance pieds chaussés : le matériau céramique est mis sur un plan et huilé. Le plan est ensuite incliné progressivement, tandis qu'un opérateur avec des chaussures en caoutchouc marche le long du plan jusqu'à ce qu'il ne commence à glisser ; la mesure de l'angle qui se forme entre le plan incliné et le sol au début du glissement donne la classification du matériau. / Rutschsicherheit auf Schuhen: Das Keramikmaterial wird auf einer Fläche angebracht und mit einem Gleitmittel bestrichen. Daraufhin wird die Fläche nach und nach geneigt, während eine Prüfperson mit Gummischuhen die Fläche entlangläuft, bis sie ins Rutschen gerät. Die Größe des Winkels, der zwischen der geneigten Fläche und dem Boden zu Beginn der Rutschbewegung entsteht, bestimmt die Klassifizierung des Materials. / Deslizamiento con pies descalzos: el material cerámico se coloca sobre un plano y se aceita. Seguidamente el plano se inclina progresivamente, mientras que un operador con calzado de goma camina a lo largo del plano hasta que empieza a resbalar; la medida del ángulo que se forma entre la superficie inclinada y el suelo al principio del deslizamiento determina la clasificación del material.

**DIN 16165 ANNEX A:** Scivolosità a piedi nudi: il materiale ceramico viene posto su un piano e bagnato. Successivamente il piano viene progressivamente inclinato ,mentre un operatore con piede nudo cammina lungo il piano fino a quando non inizia a scivolare; la misura dell'angolo che si forma tra il piano inclinato e il suolo all'inizio dello scivolamento determina la classificazione del materiale. / Barefoot slipperiness: the ceramic material is placed on a surface and made wet. Subsequently, the surface is progressively tilted, while an operator with bare feet walks along the surface until he starts to slip; the measurement of the angle that is formed between the inclined plane and the ground when slipping starts determines the classification of the material. / Glissance pieds nus : le matériau céramique est mis sur un plan et mouillé. Le plan est ensuite incliné progressivement, tandis qu'un opérateur pieds nus marche le long du plan jusqu'à ce qu'il ne commence à glisser ; la mesure de l'angle qui se forme entre le plan incliné et le sol au début du glissement donne la classification du matériau. / Rutschsicherheit barfuß: Das Keramikmaterial wird auf einer Fläche angebracht und befeuchtet. Daraufhin wird die Fläche nach und nach geneigt, während eine Prüfperson barfuß die Fläche entlangläuft, bis sie ins Rutschen gerät. Die Größe des Winkels, der zwischen der geneigten Fläche und dem Boden zu Beginn der Rutschbewegung entsteht, bestimmt die Klassifizierung des Materials. / Deslizamiento con pies descalzos: el material cerámico se pone sobre un plano y se moja. Seguidamente el plano se inclina progresivamente, mientras que un operador con los pies descalzos camina a lo largo del plano hasta que empieza a resbalar; la medida del ángulo que se forma entre la superficie inclinada y el suelo al principio del deslizamiento determina la clasificación del material.

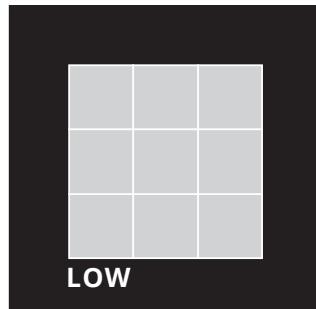
**DCOF:** Coefficiente di attrito dinamico: viene misurata la forza necessaria per mantenere in movimento un elemento (BOT 3000) rivestito in gomma dalla superficie della piastrella in condizioni di superficie bagnata; il rapporto tra la forza necessaria e il peso dell'elemento scivolante indica il Coefficiente di attrito dinamico./ Dynamic coefficient of friction: the force required to maintain the movement of an element (BOT 3000) coated with rubber on the surface of the tile in wet surface conditions is measured; the relationship between the force required and the weight of the slipping element indicates the dynamic coefficient of friction. / Coefficient de frottement dynamique : la force nécessaire pour maintenir en mouvement un élément (BOT 3000) revêtu en caoutchouc sur la surface du carreau en conditions de surface mouillée est mesurée ; la relation entre la force nécessaire et le poids de l'élément glissant indique le coefficient de frottement dynamique. / Dynamischer Reibungskoeffizient: Gemessen wird die Kraft, die erforderlich ist, um ein Element mit Gummiverkleidung(BOT 3000) durch die Fliese bei nasser Oberfläche in Bewegung zu halten. Das Verhältnis zwischen der erforderlichen Kraft und dem Gewicht des gleitenden Elements gibt den dynamischen Reibungskoeffizienten wieder./ Coeficiente de fricción cinética: se mide la fuerza necesaria para mantener en movimiento un elemento (BOT 3000) revestido de goma por la superficie de la baldosa bajo condiciones de superficie mojada; la relación entre la fuerza necesaria y el peso del elemento que resbala indica el Coeficiente de fricción dinámica.

## SQUADRATO / SQUARED / EQUARRI / REKTIFIZIERT / ESCUADRADO

Piastrelle o lastre ceramiche portate a dimensioni predefinite, ognuno esattamente uguale all'altra (monocalibro) con sistema di mole abrasive. Ceramic tiles or slabs made to a pre-defined size, each one exactly the same as the others (single size), using a system of abrasive grinders. / Carreaux ou dalles céramiques mises aux dimensions prédéfinies, parfaitement identiques l'une à l'autre (mono-calibre) grâce à un système de disques abrasifs. / Fliesen oder Keramikplatten mit festgelegten Formaten. Alle Fliesen sind aufgrund der Verwendung des Schleifscheiben-Systems hundertprozentig identisch (Monokaliber). / Baldosas o piezas de cerámica que se realizan con dimensiones predefinidas, cada pieza es exactamente igual a la otra (mono dimensión) con sistema de discos abrasivos.

# Grado di variazione cromatica

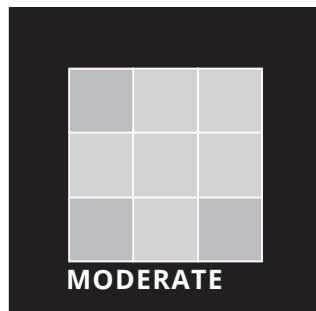
DEGREE OF COLOUR CHANGE/DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE/GRAD DER FARBABWEICHUNG/GRADO DE VARIACIÓN CROMÁTICA



**v1**

## PRODOTTO MONOCROMATICO.

The least amount of shade and texture variation.  
Attainable in naturally fired clay products.  
Produit monochromatique.  
Eifarbiges produkt.  
Producto monocromàtico.



**v2**

## PRODOTTO CON LEGGERA VARIAZIONE CROMATICA.

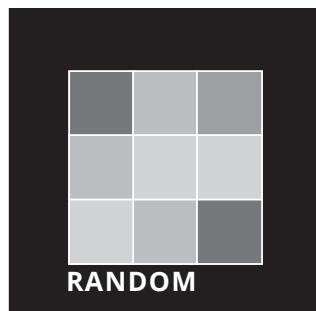
Light to moderate shade and texture variation within each carton.  
Produit à légère variation chromatique.  
Produkt mit leichter farbnuance.  
Producto con una perqueña variaciòn cromatica.



**v3**

## PRODOTTO CON MARCATA VARIAZIONE CROMATICA.

High shade texture variation within each carton.  
Produit à variation chromatique accentuée.  
Produkt mit ausgepraegter farbnuance.  
Producto con evidente variaciòn cromatica.



**v4**

## PRODOTTO CON FORTE VARIAZIONE CROMATICA.

Very high shade and texture variation within each carton.  
Produit à forte variation chromatique.  
Produkt mit starker farbnuance.  
Producto con fuerte variaciòn cromatica.

# Superfici

SURFACES/SURFACES/OBERFLÄCHEN/SUPERFICIES

## Naturale / Matte / Mat / Matt / Mate

Superficie risultante dalla produzione di piastrella pressata senza lavorazioni successive alla cottura. / Surface coming from manufacturing pressed tiles without further work after firing. / Surfacerésultant de la production d'un carreau pressé sans être travaillé après la cuisson. / Die Oberfläche entsteht durch das Fliesenpressverfahren - im Anschluss an das Brennen erfolgt keine weitere Bearbeitung. / Superficie que resulta de la producción de baldosa prensada sin ulteriores elaboraciones después de la cocción.

## Strutturato / Structured / Structuré / Strukturiert / Estructurado

Superficie risultante dalla produzione di piastrella pressata, a tampone non liscio con intensità di evidenza variabile (da leggera ondulazione ad imitazione di pietra tagliata), senza lavorazioni successive alla cottura. / Surface coming from manufacturing pressed tiles, using a rough pad with variable intensity (from a slightly undulating one to inspired cut stone), without processing after firing. / Surface obtenue à partir de la production d'un carreau pressé, par un tampon à relief avec une intensité d'aspect variable (de légère ondulation à l'inspiration de la pierre taillée), sans être travaillé après la cuisson. / Die Oberfläche beruht auf dem Produktionsverfahren der Fliesenpressung unter Verwendung eines unglatten Stempels mit Intensitätsvariation (leichte Wellung entsprechend eines geschnittenen Steins). Es erfolgt keine Weiterbearbeitung nach dem Brennen. / Superficie que resulta de la producción de baldosa prensada, con tampón no liso con intensidad de evidencia variable (de ligera ondulación a imitación de piedra cortada), sin ulteriores elaboraciones después de la cocción.

## Bocciardato / Bush-hammered / Bouchardé / Gehämmert / Abujardado

Superficie risultante dalla produzione di piastrella sottoposta, dopo la pressatura ma prima della cottura, a lavorazione meccanica consistente nell'asportazione irregolare di uno strato di materia per ottenere una superficie come per la pietra assolutamente naturale (antiscivolo), con leggere differenze non ripetibili tra una piastrella ed un'altra. / Surface coming from manufacturing tiles subjected to mechanical processing consisting of irregularly removing a layer of material after pressing but before firing in order to obtain a surface like absolutely pure natural stone (non slip), with slight unrepeatable differences between one tile and another. / Surface obtenue à partir de la production d'un carreau soumis, après le pressage mais avant la cuisson, à un travail mécanique qui consiste à éliminer de façon irrégulière une épaisseur de matière afin d'obtenir une surface semblable à la pierre naturelle tout à fait naturelle (anti-glisso), avec de légères différences variant d'un carreau à l'autre. / Zur Gewinnung dieser Oberfläche wurde die Fliese im Anschluss an die Pressung und vor dem Brennen einer mechanischen Bearbeitung zur Abtragung von Unregelmäßigkeiten einer Materialschicht unterzogen. Mit Hilfe dieses Verfahrens wird eine absolut natürliche und dem Naturstein entsprechende (rutschfeste) Oberfläche erzielt, die für geringfügige, aber einmalige Unterschiede unter den Fliesen verantwortlich ist. / Superficie que resulta de la producción de baldosa sometida, después del prensado pero antes de la cocción, a un proceso mecánico consistente en la eliminación irregular de una capa de materia para obtener una superficie como la piedra totalmente natural (resistente al deslizamiento), con ligeras diferencias que no se repiten entre una baldosa y otra.

## High - Glossy

Finitura ottenuta sottoponendo la superficie non smaltata a lucidatura meccanica di media intensità dopo la cottura; la superficie finale è morbida, lucida e riflettente. / Finish obtained by subjecting the unglazed surface to medium intensity mechanical polishing after firing. The final surface is soft, glossy and reflective. / Finition obtenue en soumettant la surface non émaillée à un polissage mécanique d'intensité moyenne après cuisson ; la surface finale est douce, brillante et réfléchissante. / Um das Finish zu erzielen, wird die unglasierte Oberfläche nach dem Brand einer mechanischen Politur von mittlerer Stärke unterzogen; die Oberfläche ist anschließend weich, poliert und reflektierend. / Acabado que se obtiene sometiendo la superficie no esmaltada al pulido mecánico de mediana intensidad tras la cocción; la superficie final es lisa, pulida y reflectante.

## Superficie R+PTV / R+PTV Surface / Surface R+PTV / Oberfläche R+PTV / Superficie R+PTV

Superficie ottenuta dalla produzione di piastrella con tampone opportunamente sagomato così da raggiungere precise caratteristiche di sicurezza misurate secondo i principali metodi normativi in uso. La superficie finale è leggermente ruvida, opaca e conforme ai requisiti di scivolosità R10 (norma di riferimento DIN EN 16165 ANNEX B) e scivolosità Pendolo >36 wet (slider 96, norma di riferimento BS EN 16165 ANNEX C -AS/NZS 4586). Surface obtained from the production of tiles with appropriately shaped die in order to achieve precise safety characteristics measured based on the main prevailing regulatory methods in use. The final surface is slightly rough, matt and complies with R10 slipperiness requirements (reference standard DIN EN 16165 ANNEX B) and Pendulum slipperiness >36 wet (slider 96, reference standard BS EN 16165 ANNEX C -AS/NZS 4586). Surface obtenue à partir de la production de carreaux avec tampon opportunément façonné de manière à satisfaire des caractéristiques de sécurité précises, mesurées suivant les principales méthodes réglementaires en vigueur. La surface finale est légèrement rugueuse, mate et répond aux exigences de la classe de glissance R10 (norme de référence EN 16165 ANNEX B) et de glissance - test du pendule - humide - valeur >36 (slider 96, norme de référence BS EN 16165 ANNEX C -AS/NZS 4586). / Durch die Produktion von Fliesen mit entsprechend geformter Kachelunterlage erhaltene Oberfläche, um präzise Sicherheits-Charakteristiken zu erzielen, gemessen nach den wichtigsten angewandten Regelungsmethoden. Die fertige Oberfläche ist leicht angeraut, matt und konform mit den rutschhemmenden Eigenschaften R10 (Bezugsnorm EN 16165 ANNEX B) und der Rutschfestigkeit Pendolo >36 wet (Slider 96, Bezugsnorm BS EN 16165 ANNEX C -AS/NZS 4586). / Superficie obtenida de la producción de baldosas con un molde específicamente fabricado para alcanzar características precisas de seguridad de conformidad con los principales métodos normativos vigentes. La superficie final es ligeramente áspera, opaca y conforme a los requisitos de resistencia al deslizamiento R10 (norma de referencia EN 16165 ANNEX B) y resistencia al deslizamiento Péndulo >36 mojado (slider 96, norma de referencia BS EN 16165 ANNEX C -AS/NZS 4586).

## Comfort

La nuova superficie Comfort è frutto dello storico know-how industriale della nostra azienda e rappresenta una vera e propria rivoluzione nell'utilizzo del prodotto ceramico. Comfort unisce il tatto morbido e piacevole delle finiture naturali con prestazioni tecniche sulla scivolosità (R10 classe B e PTV>36) che la rendono particolarmente indicata nelle applicazioni pubbliche e commerciali, anche in condizioni di umidità e bagnato./ The new Comfort surface is the outcome of our company's historic industrial know-how and represents a real revolution in the use of ceramic products. Comfort combines the soft, pleasant feel of a matte surface with anti-slip technical performances (R10 class B and PTV >36) that make it particularly suitable for public and commercial applications, including in wet and humid conditions. / La nouvelle surface Comfort est l'aboutissement d'un savoir-faire industriel historique de notre entreprise. Elle révolutionne l'utilisation du produit céramique. Comfort allie le toucher doux et agréable des finitions naturelles aux performances techniques sur la glissance (R10 classe B et PTV >36). La surface est ainsi tout particulièrement indiquée dans les applications publiques et commerciales, y compris dans les lieux humides et mouillés. / Die neue Oberfläche Comfort basiert auf dem langjährigen produktionstechnischen Know-how unseres Unternehmens und steht für eine echte Revolution in der Verwendung keramischer Produkte. Comfort vereint die angenehm weiche Haptik einer natürlichen Oberfläche mit technischen Eigenschaften in puncto Rutschhemmung (R10 Klasse B und PTV>36), die das Produkt für den Einsatz in öffentlichen und gewerblichen Bereichen, und zwar auch bei Feuchtigkeit und Nässe, prädestinieren. La nueva superficie Comfort es fruto del histórico saber hacer industrial de nuestra empresa y representa una auténtica revolución en el uso del producto cerámico. Comfort aúna el tacto suave y agradable del acabado natural con unas prestaciones técnicas de resistencia al deslizamiento (R10 clase B y PTV>36) que la convierten en particularmente indicada para aplicaciones públicas y comerciales, incluso en condiciones de humedad y de mojado.

## Cannetè / Cannetè / Cannetè / Cannetè / Cannetè

Superficie risultante dalla produzione di piastrella pressata a tampone non liscio con rilievi geometrici regolari ad intensità crescente, senza lavorazioni successive alla cottura. / Surface resulting from the manufacturing of a tile pressed with a non-smooth pad featuring regular geometrical embossing with increasing intensity, with no further processing after firing. / Surface obtenue à partir de la production d'un carreau pressé à l'aide d'un tampon non lisse avec des reliefs géométriques d'intensité croissante, sans usinage après la cuisson. / Die Oberflächen sind das Ergebnis des Produktionsverfahrens der Fliesenpressung unter Verwendung eines unglatten Stempels mit gleichmäßigen geometrischen Relieben ohne eine Weiterbearbeitung nach dem Brennen. / Superficie resultante de la producción de azulejos prensados con tampones texturados, con relieves geométricos regulares de intensidad creciente, sin elaboraciones posteriores a la cocción.

## Soft / Soft / Soft / Soft - Lucido / Shiny / Brillant / Glänzend / Brillante

Superficie risultante dalla produzione di piastrella pressata, sottoposta a lavorazione meccanica di intensità intermedia, successiva alla cottura per dare alla superficie una finitura morbida e lievemente satinata, levigata ma non riflettente. / Surface coming from manufacturing pressed tiles, with a smooth or structured pad, subjected to intermediate intensity mechanical processing, with little removal of the material after firing to give the surface a smooth and slightly glazed finish, polished but not reflecting. / Surface obtenue à partir de la production d'un carreau pressé, par un tampon lisse ou structuré, soumis à un travail mécanique d'une intensité moyenne, avec une élimination minime de matière après la cuisson, afin de donner à la surface une finition douce et légèrement satinée, polie mais non réfléchissante. / Die Oberfläche entsteht durch eine Fliesenpressung unter Verwendung eines glatten oder strukturierten Stempels. Die Fliese wird einer mittelschweren mechanischen Bearbeitung unterzogen, wobei im Anschluss an das Brennen eine minimale Materialmenge abgetragen wurde. Dies verleiht der Oberfläche ein weiches, leicht satinierter, geschliffenes aber reflektionsfreies Finish. / Superficie que resulta de la producción de baldosa prensada, con tampón liso o estructurado, sometido a un proceso mecánico de intensidad intermedia, con mínima eliminación de materia, posterior a la cocción para dar a la superficie un acabado suave y levemente satinado, pulido pero no reflectante.

## Glossy-bright

Glossy - Bright è l'innovativa superficie lucida di Florim che valorizza il materiale full body di cui la lastra è composta. Questa finitura conferisce un'elevata profondità estetica ricordando l'effetto tipico dei prodotti levigati e garantendo performance tecniche ad essi assimilabili. Glossy - Bright, infatti, unisce brillantezza ed eccellenti caratteristiche di resistenza all'usura, raramente riscontrabili in un materiale dall'effetto lucido. / Glossy - Bright is Florim's innovative shiny surface that enhances the full body material used to make the slab. This surface has an effect of particular depth, evoking the typical appearance of polished products and delivering technical performances very similar to these. In fact, Glossy - Bright combines brilliance and excellent wear resistance, qualities rarely found in a material with a glossy effect. / Glossy - Bright est l'incroyable surface brillante de Florim qui met en valeur le matériau pleine masse de la dalle. Cette finition donne plus de profondeur esthétique et évoque l'effet typique des produits polis, tout en garantissant des performances techniques similaires. Glossy - Bright allie, en effet, brillance et excellente résistance à l'usure, ce que l'on trouve rarement dans un matériau effet shiny. / Glossy - Bright, die innovative glänzende Oberfläche von Florim, die dem Plattenmaterial eine wertige Ausstrahlung verleiht. Die Beschaffenheit der Oberfläche schafft mehr Tiefe und erinnert an den typischen Effekt polierter Produkte und bietet gleichzeitig eine mit diesen Produkten vergleichbare technische Performance. Glossy - Bright verbindet in der Tat Brillanz mit hoher Verschleißfestigkeit, die in einem Material mit Glanzoptik selten zu finden ist. / Glossy - Bright es la innovadora superficie brillante de Florim que valoriza la propia materia con la que está hecha la placa. Este acabado confiere una elevada profundidad estética remitiendo al efecto típico de los productos pulidos y garantizando unas prestaciones técnicas asimilables a los mismos. Glossy - Bright, en efecto, aúna brillo y unas excelentes características de resistencia al desgaste, propiedades insólitas en un material de aspecto brillante.

# Tabella Imballi

PACKAGE TABLE - TABLEAU DE EMBALLAGES - TABELLE FORMATE - TABLA DE LOS EMBALAJES

	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg

**imballi per scatola**

packages for boxes

emballages pour boîte

verpackungen für schachteln

embalajes para cajas

**imballi per pallet**

packages for pallets

emballages pour palette

verpackungen für paletts

embalajes para paletas

# Tabella gruppi di prezzo

TABLE OF PRICE RANGES - TABLEAU GROUPE DES PRIX - TABELLE PREISGRUPPEN - TABLA DE GRUPO DE PRECIOS

<b>Descrizione simboli</b> / Description of symbols / Description symboles / Zeichenerklärung / Descripción de los símbolos			
			
<b>PREZZO PER MATERIALE GESTITO A METRO QUADRO</b> Price for materials managed per square metre. Prix pour matériau géré au mètre carré Materialpreis pro Quadratmeter Precio del material por metro cuadrado	<b>*PREZZO PER MATERIALE GESTITO A PEZZO</b> Price for materials managed per piece Prix pour matériau géré à la pièce Materialpreis pro Stück Precio del material por pieza	<b>PREZZO PER MATERIALE GESTITO A NUMERO/COMPOSIZIONE</b> Price for materials managed per number/composition Prix pour matériau géré à nombre/composition Materialpreis pro anzahl/zusammenstellung Precio del material por número/composición	<b>PREZZO PER MATERIALE GESTITO A METRO LINEARE</b> Price for materials managed lm Prix pour matériau géré à mètre linéaire Materialpreis pro Lfm Precio del material por ml
<b>*costo al pezzo, vendita a scatola completa</b> <small>price per piece, sold by full boxes only • prix à la pièce, vente à la boîte complète • stückpreis bei voller kartonabnahme • precio à la pieza, venta à caja completata</small>			



# AIRTECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





# AIRTECH

La continua evoluzione architettonica e i nuovi stili di vita sono sempre più orientati alla ricerca di ambienti osmotici in cui il dentro sconfini nel fuori con una informalità naturale. Per questo diventa necessario trovare una superficie fluida adatta alla creazione di luoghi che dialoghino tra loro in modo uniforme e discreto. **Airtech** è stata pensata per integrarsi in tutti gli spazi in cui il proprio istinto progettuale possa lasciare un segno distintivo. Un sistema completo di superfici, colori e formati definiscono potenzialità inattese.

The constant evolution of architecture and our new lifestyles have led more and more towards the search for osmotic environments where the inside encroaches on the outside spaces with a natural informality. This is why it becomes necessary to find a fluid surface suitable for creating places that will dialogue with each other uniformly and discreetly. **Airtech** has been devised to integrate into all spaces in which one's instinct for design can leave a distinctive mark. A complete system of surface finishes, colours and sizes highlight unexpected potentialities.

L'évolution architecturale constante et les nouveaux styles de vie sont de plus en plus orientés vers la recherche d'espaces osmotiques où l'intérieur empiète sur l'extérieur avec une informalité naturelle. Il devient ainsi nécessaire de trouver une surface fluide adaptée à la création de lieux en mesure de dialoguer entre eux de façon uniforme et discrète. La série **Airtech** a été conçue pour s'adapter à tous les espaces pouvant se distinguer par l'instinct de l'architecte. Un système complet de surfaces, de couleurs et de formats qui définissent des potentialités surprenantes.

Die kontinuierliche Entwicklung in der Architektur und die neuen Lebensstile orientieren sich mehr und mehr an der Suche nach einem osmotischen Ambiente, in dem das Innere mit einer natürlichen Informalität an das Äußere grenzt. Aus diesem Grund ist es notwendig, eine fließende Oberfläche für die Gestaltung von Räumen zu finden, die auf einheitliche und diskrete Weise miteinander kommunizieren. **Airtech** wurde entwickelt, um in allen Räumlichkeiten zu passen, in denen der Designinstinkt eine unverwechselbare Note hinterlassen kann. Ein komplettes System von Oberflächen, Farben und Formaten definiert ein unerwartetes Potenzial.

La continua evolución arquitectónica y los nuevos estilos de vida están cada vez más orientados a la investigación de ambientes osmóticos en los que el interior invade el exterior con una informalidad natural y, precisamente por eso, encontrar una superficie fluida que se adapte a la creación de lugares que dialoguen entre sí de forma homogénea y discreta se convierte en una necesidad. **Airtech** se ha pensado para integrarse en todos los espacios en los que el propio instinto de diseño pueda dejar una marca distintiva. Un sistema completo de superficies, colores y formatos definen potencialidades inesperadas.

## MIAMI\_WHITE



## NEW YORK\_LIGHT GREY



**V3**

**R9**  
**Classe B**  
(naturale)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
strutturato)

**9 mm** 3/8" ↕

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>40x80</b> 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	MIAMI_WHITE	NATURALE	760279 ■ FL-09100	760273 ■ FL-08100	760261 ■ FL-05800	760249 ■ FL-05800	760243 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	760285 ■ FL-10500	-	-	-	-
		STRUTTURATO	-	-	760267 ■ FL-05800	760255 ■ FL-05800	762197 ■ FL-04900
	NEW YORK_LIGHT GREY	NATURALE	760276 ■ FL-09100	760270 ■ FL-08100	760258 ■ FL-05800	760246 ■ FL-05800	760240 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	760282 ■ FL-10500	-	-	-	-
		STRUTTURATO	-	-	760264 ■ FL-05800	760252 ■ FL-05800	762194 ■ FL-04900

## STOCKHOLM\_GREIGE



## LONDON\_BLACK



**V3**

**R9**  
**Classe B**  
(naturale)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
strutturato)

**9 mm** 3/8"

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFICIERT - ESCUADRADO

		COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	40x80 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
AIRTECH	STOCKHOLM_GREIGE	NATURALE		760281 ■ FL-09100	760275 ■ FL-08100	760263 ■ FL-05800	760251 ■ FL-05800	760245 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY		760287 ■ FL-10500	-	-	-	-
		STRUTTURATO		-	-	760269 ■ FL-05800	760257 ■ FL-05800	762199 ■ FL-04900
LONDON_BLACK	LONDON_BLACK	NATURALE		760278 ■ FL-09100	760272 ■ FL-08100	760260 ■ FL-05800	760248 ■ FL-05800	760242 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY		760284 ■ FL-10500	-	-	-	-
		STRUTTURATO		-	-	760266 ■ FL-05800	760254 ■ FL-05800	762196 ■ FL-04900

## BASEL\_GREY



## BERLIN\_RED



**V3**

**R9**  
**Classe B**  
(naturale)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
strutturato)

**9 mm** 3/8"

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8"	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>40x80</b> 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	BASEL_GREY	NATURALE	760280 ■ FL-09100	760274 ■ FL-08100	760262 ■ FL-05800	760250 ■ FL-05800	760244 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	760286 ■ FL-10500	-	-	-	-
		STRUTTURATO	-	-	760268 ■ FL-05800	760256 ■ FL-05800	762198 ■ FL-04900
	BERLIN_RED	NATURALE	760277 ■ FL-09100	760271 ■ FL-08100	760259 ■ FL-05800	760247 ■ FL-05800	760241 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	760283 ■ FL-10500	-	-	-	-
		STRUTTURATO	-	-	760265 ■ FL-05800	760253 ■ FL-05800	762195 ■ FL-04900



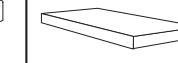
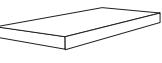
		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 3x3 pz/box 11	21x40 8 1/4" x 15 3/4" listello sfalsato
	MIAMI_WHITE	NATURALE	761048 ▲ FL-02000	761036 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	761042 ▲ FL-02300	761030 ■ FL-21000	
	NEW YORK_LIGHT GREY	NATURALE	761049 ▲ FL-02000	761037 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	761043 ▲ FL-02300	761031 ■ FL-21000	
	STOCKHOLM_GREIGE	NATURALE	761050 ▲ FL-02000	761038 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	761044 ▲ FL-02300	761032 ■ FL-21000	
	LONDON_BLACK	NATURALE	761047 ▲ FL-02000	761035 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	761041 ▲ FL-02300	761029 ■ FL-21000	
	BASEL_GREY	NATURALE	761045 ▲ FL-02000	761033 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	761039 ▲ FL-02300	760907 ■ FL-21000	
	BERLIN_RED	NATURALE	761046 ▲ FL-02000	761034 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	761040 ▲ FL-02300	761028 ■ FL-21000	

## AIRTECH

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.** - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm /1/2" for single format installations and 3 mm /8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la piso del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

# Architectural design

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8"	33x120x3 13" x 47 1/4" x 11 1/6"	33x120x3 13" x 47 1/4" x 11 1/6"	33x120x3 13" x 47 1/4" x 11 1/6"
							
	MIAMI_WHITE	NATURALE	761078 ◆ FL-01600	761054 ▲ FL-31100	761066 ▲ FL-20400	761060 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	761072 ◆ FL-01600	-	-	-	
	NEW YORK_LIGHT GREY	NATURALE	761079 ◆ FL-01600	761055 ▲ FL-31100	761067 ▲ FL-20400	761061 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	761073 ◆ FL-01600	-	-	-	
	STOCKHOLM_GREIGE	NATURALE	761080 ◆ FL-01600	761056 ▲ FL-31100	761068 ▲ FL-20400	761062 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	761074 ◆ FL-01600	-	-	-	
	LONDON_BLACK	NATURALE	761077 ◆ FL-01600	761053 ▲ FL-31100	761065 ▲ FL-20400	761059 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	761071 ◆ FL-01600	-	-	-	
	BASEL_GREY	NATURALE	761075 ◆ FL-01600	761051 ▲ FL-31100	761063 ▲ FL-20400	761057 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	761069 ◆ FL-01600	-	-	-	
	BERLIN_RED	NATURALE	761076 ◆ FL-01600	761052 ▲ FL-31100	761064 ▲ FL-20400	761058 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	761070 ◆ FL-01600	-	-	-	

AIRTECH



AIRTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
40x80	3	0,96	18,53	56	53,76	1070
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860

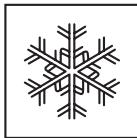
AIRTECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

# AIRTECH OUTDOOR

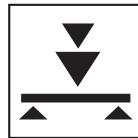
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



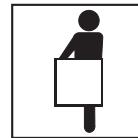
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



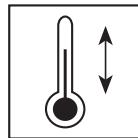
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



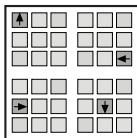
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



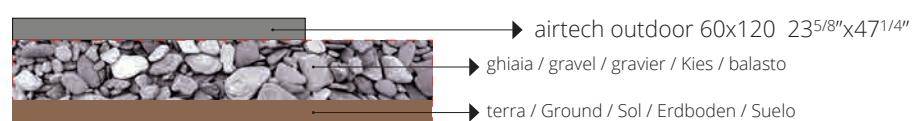
- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

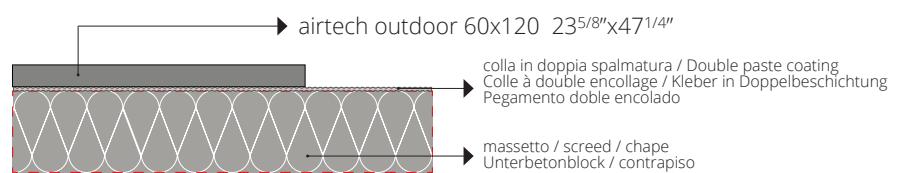
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobrelevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati in maniera lavorata. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## MIAMI\_WHITE



## STOCKHOLM\_GREIGE



V4  
R11  
CLASSE C

DCOF>  
0,42 Wet

20 mm 3/4"

## BASEL\_GREY



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

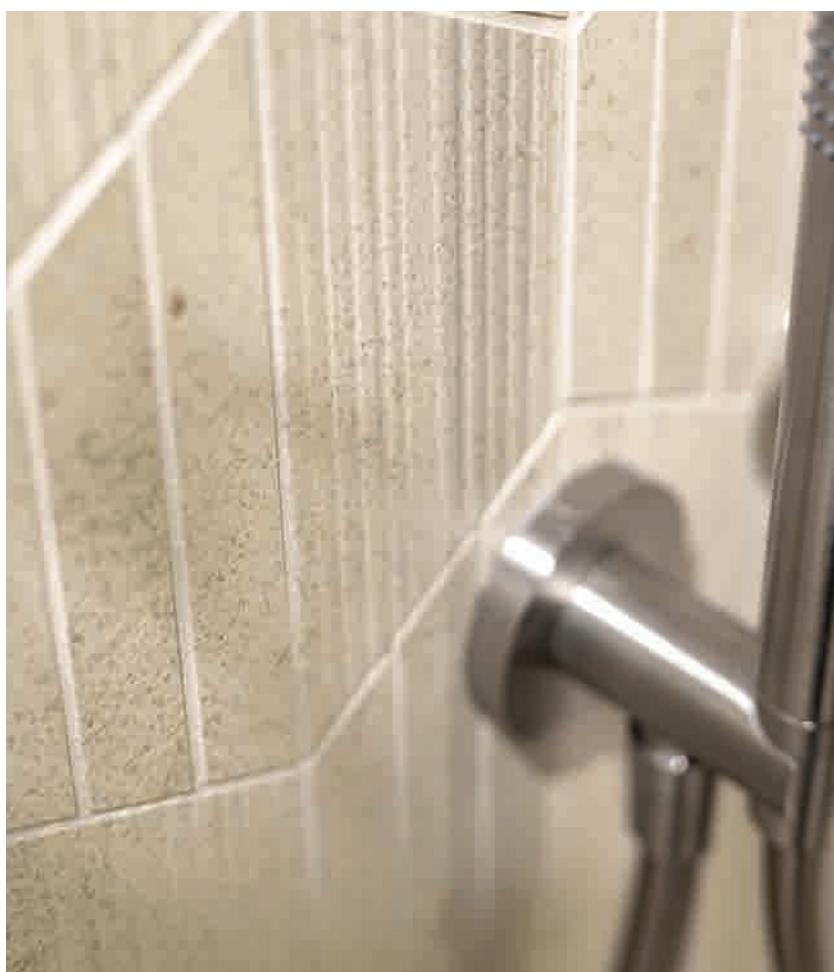
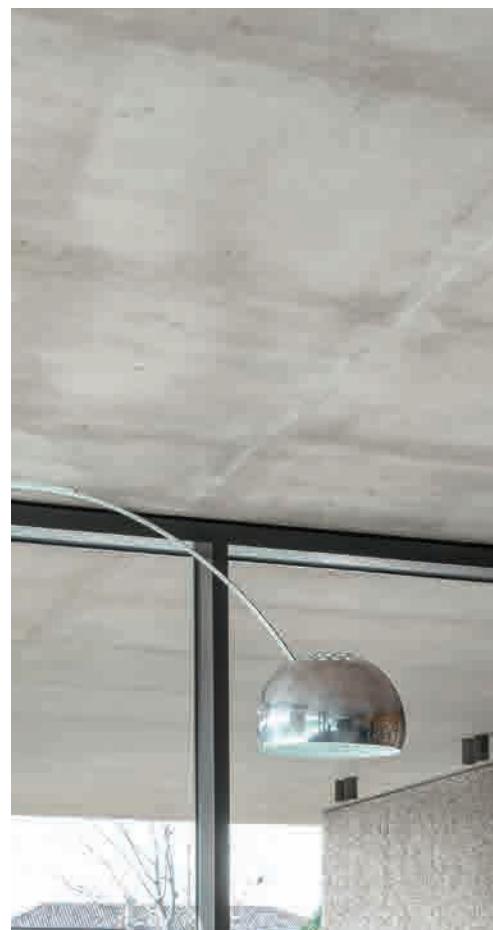
20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	60x60 23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "
	MIAMI_WHITE	STRUTTURATO	761418 ■ FL-11300	761414 ■ FL-09300
AIRTECH	STOCKHOLM_GREIGE	STRUTTURATO	761420 ■ FL-11300	761416 ■ FL-09300
	BASEL_GREY	STRUTTURATO	761419 ■ FL-11300	761415 ■ FL-09300



PEZZI SPECIALI  
Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
Piezas especiales  
pag 184/187

ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGTH TEST / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

AIRTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 20mm	1	0,72	32,26	30	21,60	1000
60x60 20mm	2	0,72	32,15	30	21,60	990



# BIOTECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





**Questa collezione fa parte del progetto CarbonZero,  
le superfici Carbon Neutral che compensano  
tutta la CO<sub>2</sub> emessa durante il loro ciclo di vita.**

*This collection is part of CarbonZero project, Florim's  
Carbon Neutral surfaces offset all the CO<sub>2</sub>  
emitted during their lifecycle.*



## BIOTECH

**Biotech** è la collezione di Florim che incontra i principi della Bioarchitettura. Destinata ai progetti architettonici, propone una selezione di pietre industriali in grande formato realizzate attraverso tecnologie innovative che permettono di spingersi oltre la consueta efficienza produttiva che Florim assicura nelle sue Fabbriche 4.0, con alti standard qualitativi in termini di performance tecniche ed estetiche. Un corpo tutta massa e superfi ci materiche che richiamano le pietre di ispirazione costituiscono il tratto distintivo di Biotech, realizzata utilizzando materie prime certifi cate e nuovi impianti capaci di decorare riducendo il consumo d'acqua, di energia e di emissioni nell'aria.

The **Biotech** collection by Florim embraces the principles of sustainable architecture. Devised for architecture projects, it contains a selection of industrial stones with large formats. They have been produced using innovative technologies that take things to an even higher level than the customary production efficiency found in Florim's Industry 4.0 factories, with high standards of technical and aesthetic performance. Biotech's distinguishing features are full bodies and surfaces whose material properties call to mind the stones that inspired them. The products are made using certified raw materials and new decorative systems with lower water consumption, energy consumption and emissions.

**Biotech** est la collection de Florim qui épouse les principes de la bio-architecture. Destinée aux projets architecturaux, elle propose une sélection de pierres industrielles grand format réalisées grâce à des technologies innovantes qui permettent de dépasser l'efficacité de production que Florim garantit habituellement dans ses Usines 4.0, avec des normes de qualité élevées en termes de performances techniques et esthétiques. Corps pleine masse et surfaces matérielles rappelant les pierres d'inspiration : telles sont les caractéristiques de Biotech, réalisée à partir de matières premières certifiées et avec de nouveaux équipements capables de réaliser des décors en réduisant la consommation d'eau, d'énergie et les émissions atmosphériques.

**Biotech** ist die Kollektion von Florim, die sich an den Prinzipien der Bio-Architektur orientiert. Sie ist für architektonische Projekte bestimmt und bietet eine Auswahl an großformatigem Kunststein, der mit innovativen Technologien hergestellt wird. Dadurch ist es möglich, über die übliche Produktionseffizienz hinauszugehen, die Florim in seinen 4.0 Produktionsstätten mit hohen Qualitätsstandards in Bezug auf technische und ästhetische Leistungen gewährleistet. Ein massiver Korpus und strukturierte, an Naturstein erinnernde Oberflächen sind das Markenzeichen von Biotech, das aus zertifizierten Rohstoffen und unter Verwendung hochmoderner Anlagen hergestellt wird. Diese ermöglichen hochwertige Einrichtungslösungen unter Reduzierung des Wasser- und Energieverbrauchs sowie der Luftemissionen.

**Biotech** es la colección de Florim inspirada en los principios de la bioarquitectura. Destinada a proyectos arquitectónicos, ofrece una selección de piedras industriales de gran formato realizadas con tecnologías innovadoras que permiten ir más allá de la habitual eficiencia productiva que Florim garantiza en sus Fábricas 4.0, con altos estándares de calidad en cuanto a prestaciones técnicas y estéticas. Un cuerpo todo masa y superficies materiales que recuerdan las piedras de inspiración son el rasgo distintivo de Biotech, creada con materias primas certificadas y nuevos sistemas de decoración que reducen al mismo tiempo el consumo de agua, energía y emisiones contaminantes.

# BIOTECH

## CREMA STONE



## STONEWOOD



**V2**  
CREMA STONE

**V3**  
STONEWOOD

**R10**  
CLASSE B  
(naturale)

**R10**  
(canneté)

**R11**  
(R11 PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 Wet  
slider 96  
(R11 PTV)

**9 mm** 3/8"

**V2**  
CREMA STONE

**V3**  
STONEWOOD

**R9**  
(soft)

**R10**  
CLASSE B  
(naturale)

**6 mm** 1/4"  
FLORIM OVERSIZE

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONWARE / GRÈS CÉRAMÉ FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8"	COLOR	SURFACE	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>80x180</b> 31 <sup>1/2"</sup> x70 <sup>5/8"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	CREMA STONE	NATURALE/MATTE	-	778856 ■ FL-09870	778861 ■ FL-09100	779221 ■ FL-05800	779500 ■ FL-04900
		R11 PTV	779557 ■ FL-06650	-	779560 ■ FL-09100	-	-
		CANNETÉ	-	-	778865 ■ FL-09500	-	-

### BIOTECH

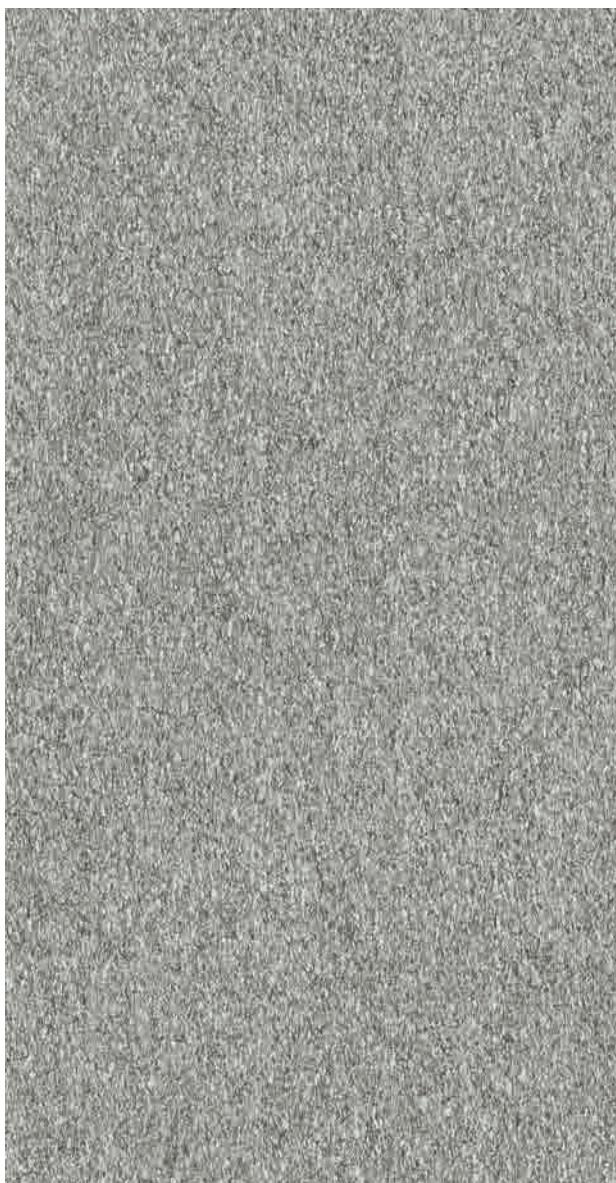
<b>6 mm</b> 1/4"	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	CREMA STONE	NATURALE/MATTE	778773 ■ FL-10800	778786 ■ FL-09900	778793 ■ FL-08400	778798 ■ FL-07700
		SOFT	779015 ■ FL-12000	779019 ■ FL-10900	779022 ■ FL-09250	779025 ■ FL-08350
	STONEWOOD	NATURALE/MATTE	779016 ■ FL-10800	779020 ■ FL-09900	779023 ■ FL-08400	779026 ■ FL-07700
		SOFT	778777 ■ FL-12000	778791 ■ FL-10900	778796 ■ FL-09250	778801 ■ FL-08350

### BIOTECH

## LAPIS GREIGE



## SERIZZO STONE



**R10**  
CLASSE B  
(naturale)

**R10**  
(canneté)

**R11**  
(R11 PTV)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 Wet  
slider 96  
(R11 PTV)

9 mm 3/8" ↑



**R9**  
(soft)

**R10**  
CLASSE B  
(naturale)

6 mm 1/4" ↓

FORM OVERSIZE

magnum

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x180 31 <sup>1/2"</sup> x70 <sup>5/8"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
-------------	-------	---------	---	--	--	---	---

LAPIS GREIGE	NATURALE/MATTE	-	778857 ■ FL-09870	778862 ■ FL-09100	779222 ■ FL-05800	779501 ■ FL-04900
	R11 PTV	779556 ■ FL-06650	-	779559 ■ FL-09100	-	-

### BIOTECH

SERIZZO STONE	NATURALE/MATTE	-	778855 ■ FL-09870	778860 ■ FL-09100	779220 ■ FL-05800	779499 ■ FL-04900
		-	778866 ■ FL-09500	-	-	-

6 mm 1/4" ↑	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
-------------	-------	---------	--	---	---	--

LAPIS GREIGE	NATURALE/MATTE	778774 ■ FL-10800	778789 ■ FL-09900	778794 ■ FL-08400	778799 ■ FL-07700
	SOFT	779014 ■ FL-12000	779018 ■ FL-10900	779021 ■ FL-09250	779024 ■ FL-08350

### BIOTECH

SERIZZO STONE	NATURALE/MATTE	778772 ■ FL-10800	778782 ■ FL-09900	778792 ■ FL-08400	778797 ■ FL-07700
		-	778866 ■ FL-09500	-	-

# BIOTECH

## SOAP STONE



**R9**  
(soft)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑↓



**R9**  
(soft)

**6 mm** 1/4" ↑↓

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↑↓	COLOR	SURFACE	<b>80x180</b> 31 <sup>1/2"</sup> x70 <sup>5/8"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
---------------------	-------	---------	---	---	--	--

<b>BIOTECH</b>		SOAP STONE	SOFT	778859 ■ FL-10850	778864 ■ FL-09940	779224 ■ FL-06350	779503 ■ FL-05400
----------------	--	------------	------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

<b>6 mm</b> 1/4" ↑↓	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
---------------------	-------	---------	---	--	--	---

<b>BIOTECH</b>		SOAP STONE	SOFT	778775 ■ FL-12000	778790 ■ FL-10900	778795 ■ FL-09250	778800 ■ FL-08350
----------------	--	------------	------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

**GRES FINE PORCELLANATO**

 FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
 SQUADRATO - SQUARED - EUQUARI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"

	COLOR	SURFACE	29x38 11 3/7" x 15" pz/box 6
--	-------	---------	------------------------------------


**BIOTECH**

TOUCH CREMA STONE	MIX MATTE/CANNETÉ	779353 ▲ FL-02700
TOUCH STONEWOOD	MIX MATTE/CANNETÉ	779354 ▲ FL-02700
TOUCH LAPIS GREIGE	MIX MATTE/CANNETÉ	779355 ▲ FL-02700

9 mm 3/8"

	COLOR	SURFACE	
 HERRINGBONE			



CREMA STONE

MATTE

 779361  
■ FL-23600

**BIOTECH**


STONEWOOD

MATTE

 779362  
■ FL-23600

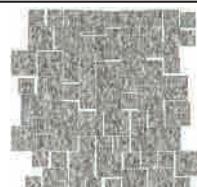

LAPIS GREIGE

MATTE

 779363  
■ FL-23600

6 mm 1/4"

	COLOR	SURFACE	33,5x37 13 1/5" x 14 4/7" pz/box 6
--	-------	---------	--


**BIOTECH**

 SQUARES  
SERIZZO STONE

NATURALE/MATTE

 779356  
▲ FL-02200

 SQUARES  
SOAP STONE

SOFT

 779357  
▲ FL-02200

6 mm 1/4"

	COLOR	SURFACE	
 HERRINGBONE			



CREMA STONE

MATTE

 779358  
■ FL-26800

**BIOTECH**


STONEWOOD

MATTE

 779359  
■ FL-26800


LAPIS GREIGE

MATTE

 779360  
■ FL-26800

# BIOTECH

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	4,6x120 1 <sup>4</sup> / <sub>5</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " battiscopa	33x120x3 13"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "x1 <sup>1</sup> / <sub>6</sub> " gradino pz/box 2
BIOTECH	CREMA STONE	NATURALE	779580 ◆ FL-01600	779032 ▲ FL-20400	
	STONEWOOD	NATURALE	779584 ◆ FL-01600	779036 ▲ FL-20400	
	LAPIS GREIGE	NATURALE	779581 ◆ FL-01600	779033 ▲ FL-20400	
	SERIZZO STONE	NATURALE	779582 ◆ FL-01600	779034 ▲ FL-20400	
	SOAP STONE	SOFT	779583 ◆ FL-01600	779035 ▲ FL-20400	

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

**120x280/120x240/120x120/60x120**

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

**194/195**

BIOTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
80x180	2	2,88	59,33	20	57,60	1240
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860
HERRINGBONE	4	0,81	11,73	16	12,96	220

BIOTECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x120 battiscopa	6	7,20	7,20	-	-	-

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti. - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm "1/12" for single format installations and 3 mm "1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfait, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.



# BIOTECH OUTDOOR

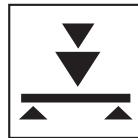
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



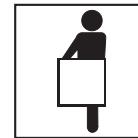
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



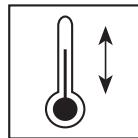
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



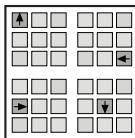
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

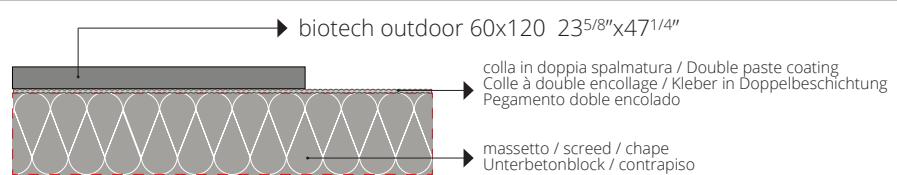
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



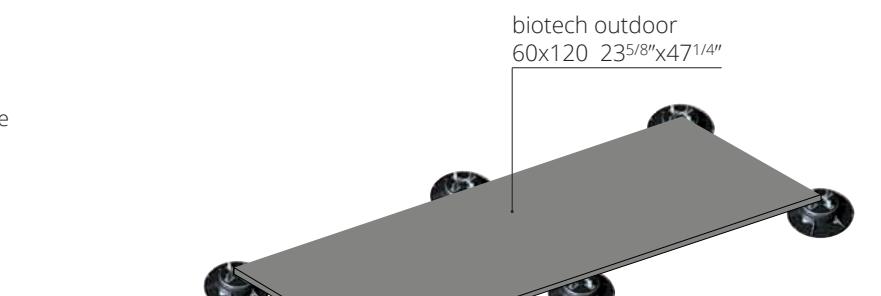
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobrelevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati in maniera lavorata. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostsicher. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## CREMA STONE



## STONEWOOD

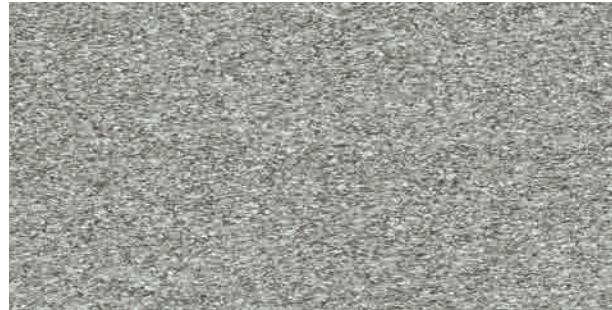


**V2**  
CREMA STONE  
SOAP STONE

## LAPIS GREIGE



## SERIZZO STONE



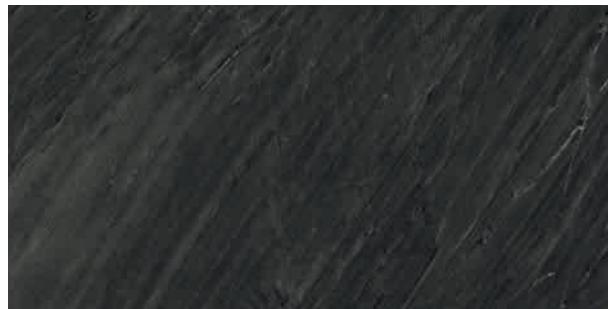
**V3**  
STONEWOOD  
LAPIS GREIGE  
SERIZZO STONE

**R11**  
**CLASSE C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

20 mm 3/4"

## SOAP STONE



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "
<b>BIOTECH</b>	CREMA STONE	STRUTTURATO	776402 ■ FL-10300
	STONEWOOD	STRUTTURATO	776405 ■ FL-10300
	LAPIS GREIGE	STRUTTURATO	776403 ■ FL-10300
	SERIZZO STONE	STRUTTURATO	776400 ■ FL-10300
	SOAP STONE	STRUTTURATO	776406 ■ FL-10300

### PEZZI SPECIALI

Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
Piezas especiales  
pag 184/187

ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGTH TEST / RÉSISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

BIOTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 20mm	1	0,72	32,26	30	21,60	1000



# B&W\_MARBLE

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## B&W\_MARBLE

L'idea di dualismo cromatico di "B&W" evolve in "**B&W\_Marble**", la nuova collezione progettuale del marchio Architectural design. La serie propone la purezza di tinta dei due opposti di luce per eccellenza, il bianco e il nero, che diventa lo sfondo dal quale prende vita un "pantone lapideo" composto da un ventaglio di elementi dalle forme più o meno regolari che ricordano le venature del marmo. Il marmo viene inteso come una materia fortemente progettuale legata alla terra e alla natura, rafforzando la proposta di osmosi tra ambiente naturale e ambiente costruito tipica del marchio Florim.

The "B&W" idea of chromatic dualism evolves into "**B&W\_Marble**", the new Architectural design collection for architectural projects. The series offers the purity of shades of the most sharply contrasting opposites, white and black, which become the background for a range of "pantone colours in stone", with an assortment of elements of more or less regular shapes that evoke the vein patterns of marble. Marble is viewed here as a material with strong architectural connotations, linked to the earth and nature, reinforcing the concept of osmosis between the natural and built environment typical of the Florim brand.

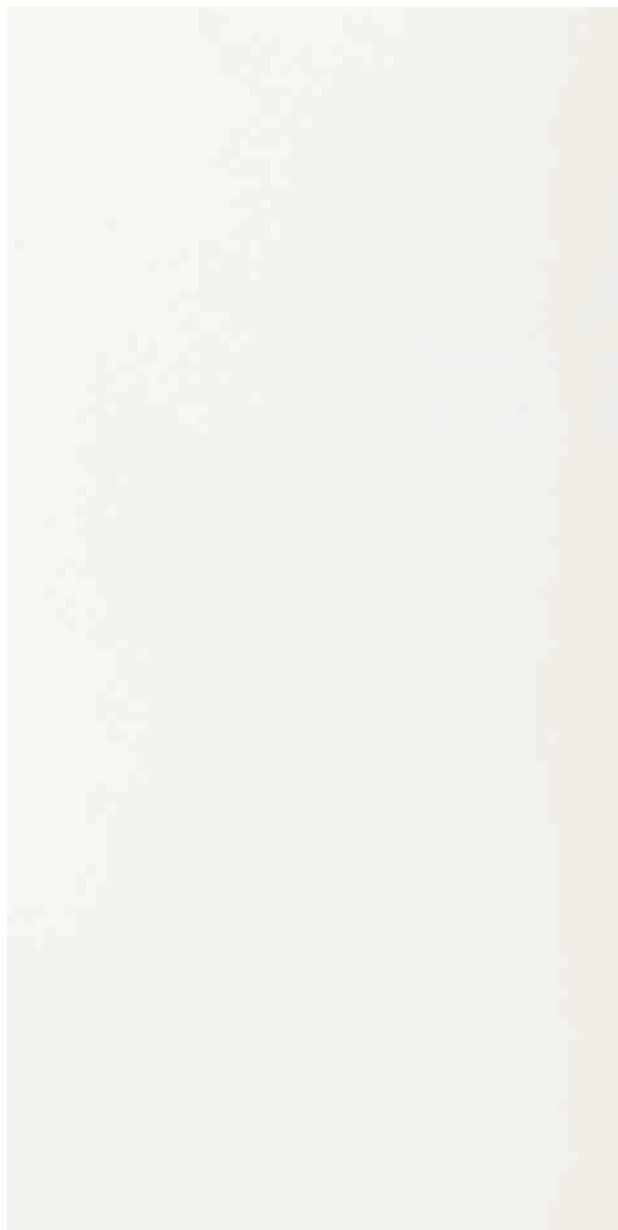
L'idée de dualisme chromatique de «B&W» évolue en «**B&W\_Marble**», la nouvelle collection conceptuelle de la marque Architectural design. Cette série propose la pureté de teinte des deux opposés par excellence, le blanc et le noir, qui devient le fond donnant vie à un « pantone de pierre » composé d'un éventail d'éléments aux formes plus ou moins régulières qui rappellent les veinures du marbre. Le marbre est perçu comme une matière fortement conceptuelle liée à la terre et à la nature, renforçant ainsi la proposition d'osmose entre environnement naturel et environnement construit typique de la marque Florim.

Aus der Idee des chromatischen Dualismus von „B&W“ entsteht „**B&W\_Marble**“, die neue Designkollektion der Marke Architectural design. Die Serie bietet die Farbreinheit der zwei Lichtgegensätze par excellence, Schwarz und Weiß. Sie bildet den Hintergrund für eine „steingraue Pantone-Farbpalette“, welche sich aus einer Reihe von Elementen mit mehr oder weniger regelmäßigen Formen zusammensetzt, die an Marmoradern erinnern. Unter Marmor ist ein äußerst gestaltbares Material zu verstehen, das mit der Erde und Natur verbunden ist und die Osmoselösung zwischen dem natürlichen Raum und dem vom Menschen erschaffenen Raum verstärkt. Eine Lösung, die für das Markenzeichen Florim so typisch ist.

La idea de dualismo cromático de B&W evoluciona en **B&W\_Marble**, la nueva colección de diseño de la marca Architectural design. La serie propone la pureza cromática de los dos opuestos de luz por excelencia, el blanco y el negro, que deviene el fondo en el que cobra vida un "pantone lítico" compuesto por un abanico de elementos de formas, más o menos regulares, que recuerdan las vetas del mármol. El mármol es considerado una materia de diseño, fuertemente vinculada a la tierra y a la naturaleza, reforzando la propuesta de ósmosis entre el ambiente natural y el ambiente construido, típica de la marca Florim.

# B&W\_MARBLE

## WHITE



## BLACK



**R9**  
(naturale)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale)

**9 mm** 3/8"



**R9**  
(naturale)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale)

**6 mm** 1/4"

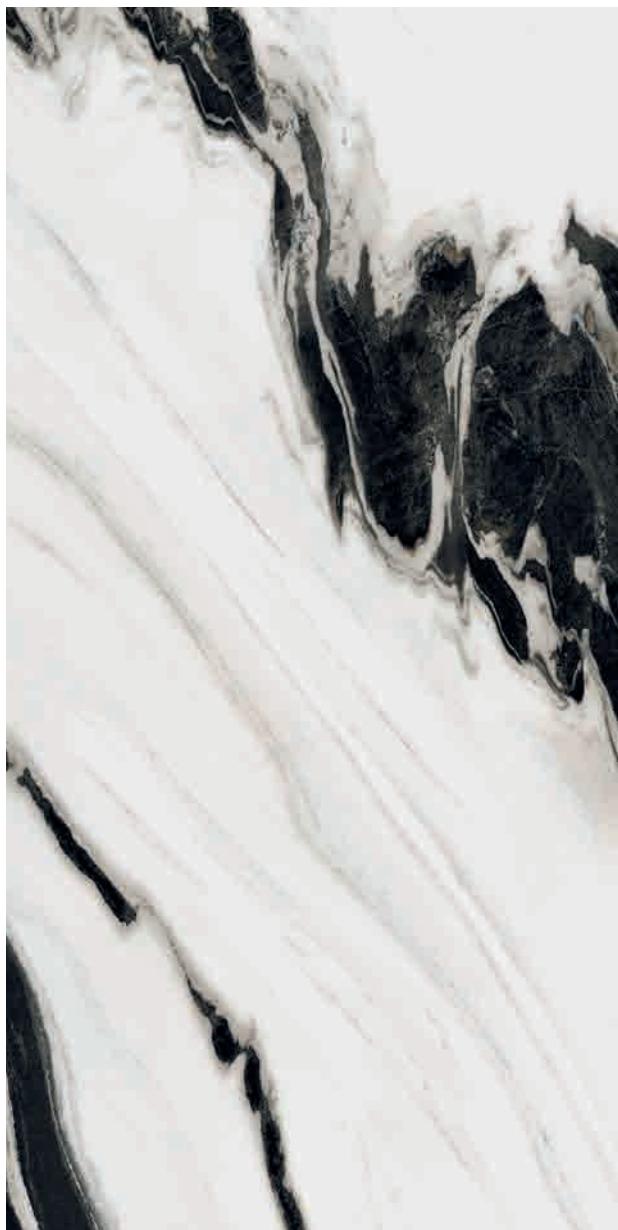
FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8"	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>		
B&W_MARBLE	WHITE	NATURALE	755567 ■ FL-09100	755473 ■ FL-05800	754462 ■ FL-04900		
		HIGH-GLOSSY	755569 ■ FL-10500	755475 ■ FL-07300	754464 ■ FL-06500		
	BLACK	NATURALE	755566 ■ FL-09100	755474 ■ FL-05800	754463 ■ FL-04900		
		HIGH-GLOSSY	755568 ■ FL-10500	755476 ■ FL-07300	754465 ■ FL-06500		
<b>6 mm</b> 1/4"	COLOR	SURFACE	<b>160x320</b> 63 <sup>1/2"</sup> x126"	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
B&W_MARBLE	WHITE	NATURALE	751164 ■ FL-14500	765518 ■ FL-10800	751165 ■ FL-09900	751167 ■ FL-08400	751166 ■ FL-07700
		HIGH-GLOSSY	751171 ■ FL-17200	765527 ■ FL-13400	751172 ■ FL-12400	751174 ■ FL-10800	751173 ■ FL-10300
	BLACK	NATURALE	751178 ■ FL-14500	765515 ■ FL-10800	751179 ■ FL-09900	751181 ■ FL-08400	751180 ■ FL-07700
		HIGH-GLOSSY	751185 ■ FL-17200	765525 ■ FL-13400	751186 ■ FL-12400	751188 ■ FL-10800	751187 ■ FL-10300

## WAVE



## FRAGMENT



V3  
R9  
(naturale)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale)

9 mm 3/8" ↕

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	WAVE	NATURALE	766391 ■ FL-09100	766483 ■ FL-05800	766481 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	766392 ■ FL-10500	766484 ■ FL-07300	766482 ■ FL-06500
	FRAGMENT	NATURALE	766399 ■ FL-09100	766597 ■ FL-05800	766581 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	766398 ■ FL-10500	766602 ■ FL-07300	766592 ■ FL-06500

# B&W\_MARBLE

## BREACH



## PEBBLE



**V3**  
R9  
(naturale)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale)

9 mm 3/8" ↑

**V3**  
R9  
(naturale)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale)

6 mm 1/4" ↑

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>1/4"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>		
	BREACH	NATURALE	766401 ■ FL-09100	766598 ■ FL-05800	766587 ■ FL-04900		
		HIGH-GLOSSY	766402 ■ FL-10500	766603 ■ FL-07300	766593 ■ FL-06500		
	PEBBLE	NATURALE	766404 ■ FL-09100	-	-		
		HIGH-GLOSSY	766403 ■ FL-10500	-	-		
6 mm 1/4" ↑	COLOR	SURFACE	160x320 63"x126"	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	BREACH	NATURALE	765497 ■ FL-14500	765521 ■ FL-10800	765539 ■ FL-09900	765566 ■ FL-08400	765586 ■ FL-07700
		HIGH-GLOSSY	765503 ■ FL-17200	765533 ■ FL-13400	765545 ■ FL-12400	765575 ■ FL-10800	765596 ■ FL-10300

## FLOW



## FALL



**V3**

**R9**

(naturale)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale)

**9 mm 3/8"**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFICIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm 3/8"</b>	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
	FLOW	NATURALE	766406 ■ FL-09100
		HIGH-GLOSSY	766405 ■ FL-10500
	FALL	NATURALE	766408 ■ FL-09100
		HIGH-GLOSSY	766407 ■ FL-10500

### B&W\_MARBLE

# B&W\_MARBLE

		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 3x3 pz/box 11	21x40 8 1/4" x 15 3/4" listello sfalsato
	WHITE	NATURALE	767385 ▲ FL-02000	767401 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767376 ▲ FL-02300	767393 ■ FL-21000	
	BLACK	NATURALE	767386 ▲ FL-02000	767402 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767377 ▲ FL-02300	767394 ■ FL-21000	
	WAVE	NATURALE	767387 ▲ FL-02000	767403 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767378 ▲ FL-02300	767395 ■ FL-21000	
	FRAGMENT	NATURALE	767388 ▲ FL-02000	767404 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767379 ▲ FL-02300	767396 ■ FL-21000	
	BREACH	NATURALE	767389 ▲ FL-02000	767405 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767380 ▲ FL-02300	767397 ■ FL-21000	
	PEBBLE	NATURALE	767390 ▲ FL-02000	767406 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767381 ▲ FL-02300	767398 ■ FL-21000	
	FLOW	NATURALE	767391 ▲ FL-02000	767407 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767383 ▲ FL-02300	767399 ■ FL-21000	
	FALL	NATURALE	767392 ▲ FL-02000	767408 ■ FL-17200	
		HIGH-GLOSSY	767384 ▲ FL-02300	767400 ■ FL-21000	

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.** - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfait, Florim conseille de laisser 2 mm 1/8" de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

**In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne sconsiglia pertanto l'abbinamento.** Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter, il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionstechnologien können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlos.

# Architectural design

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	4,6x60 1 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> " battiscopa	33x120x3 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> " angolo gradino DX pz/box 2	33x120x3 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> " gradino pz/box 2	33x120x3 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> " angolo gradino SX pz/box 2
	WHITE	NATURALE	756613 ◆ FL-01600	767430 ▲ FL-31100	767422 ▲ FL-20400	767438 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	756611 ◆ FL-01600	-	-	-	
	BLACK	NATURALE	756614 ◆ FL-01600	767431 ▲ FL-31100	767423 ▲ FL-20400	767439 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	756612 ◆ FL-01600	-	-	-	
	WAVE	NATURALE	767415 ◆ FL-01600	767432 ▲ FL-31100	767424 ▲ FL-20400	767440 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	767409 ◆ FL-01600	-	-	-	
	FRAGMENT	NATURALE	767416 ◆ FL-01600	767433 ▲ FL-31100	767425 ▲ FL-20400	767441 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	767410 ◆ FL-01600	-	-	-	
	BREACH	NATURALE	767417 ◆ FL-01600	767434 ▲ FL-31100	767426 ▲ FL-20400	767442 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	767411 ◆ FL-01600	-	-	-	
	PEBBLE	NATURALE	767418 ◆ FL-01600	767435 ▲ FL-31100	767427 ▲ FL-20400	767443 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	767412 ◆ FL-01600	-	-	-	
	FLOW	NATURALE	767420 ◆ FL-01600	767436 ▲ FL-31100	767428 ▲ FL-20400	767444 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	767413 ◆ FL-01600	-	-	-	
	FALL	NATURALE	767421 ◆ FL-01600	767437 ▲ FL-31100	767429 ▲ FL-20400	767445 ▲ FL-31100	
		HIGH-GLOSSY	767414 ◆ FL-01600	-	-	-	

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

160x320/120x280/120x240/120x120/60x120

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

194/195

B&W_MARBLE	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860
21x40 modulo listello sfalsato	5	0,42	9,66	40	16,80	420

B&W_MARBLE	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

# B&W\_MARBLE

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	<b>30x30</b> 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 7,5x7,5 pz/box 11	<b>30x30</b> 11 4/5" x 11 4/5" muretto tessere 7,5x15 pz/box 11	<b>30x30</b> 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 1,5x3 pz/box 11	<b>4,6x80</b> 1 4/5" x 31 1/2" battiscopa
<b>B&amp;W_MARBLE</b>	WHITE	NATURALE	751192 ▲ FL-01800	751196 ▲ FL-01800	751200 ▲ FL-02700	751204 ◆ FL-01800	
		HIGH-GLOSSY	751194 ▲ FL-02100	751198 ▲ FL-02100	751202 ▲ FL-03100	751206 ◆ FL-01800	
	BLACK	NATURALE	751193 ▲ FL-01800	751197 ▲ FL-01800	751201 ▲ FL-02700	751205 ◆ FL-01800	
		HIGH-GLOSSY	751195 ▲ FL-02100	751199 ▲ FL-02100	751203 ▲ FL-03100	751207 ◆ FL-01800	
	BREACH	NATURALE	767454 ▲ FL-01800	767466 ▲ FL-01800	767478 ▲ FL-02700	767490 ◆ FL-01800	
		HIGH-GLOSSY	767448 ▲ FL-02100	767460 ▲ FL-02100	767472 ▲ FL-03100	767484 ◆ FL-01800	

6 mm 1/4"

COLOR

SURFACE

60x120  
23<sup>5/8</sup>"x47<sup>1/4</sup>"

B&W\_MARBLE

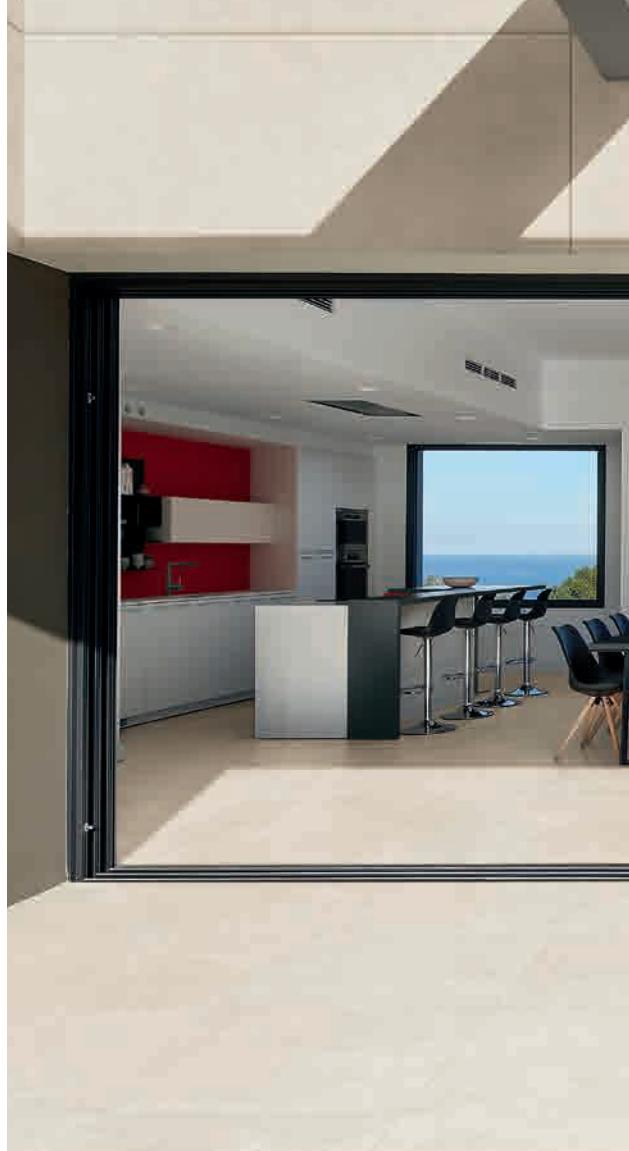
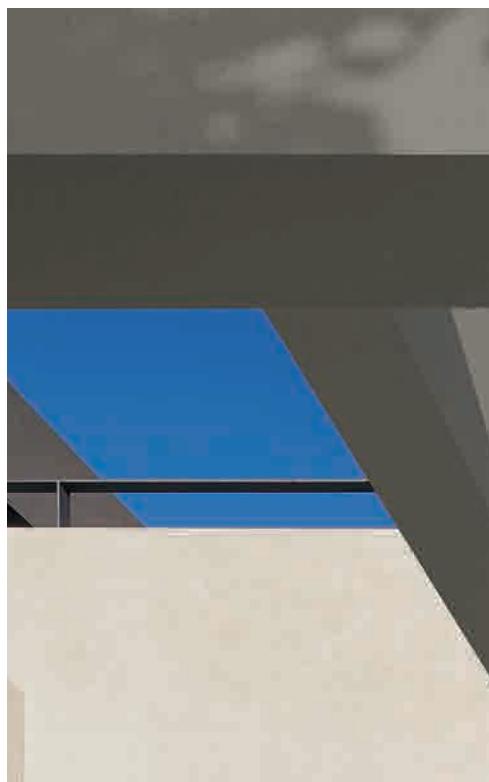


B&W DECOR

NATURALE

767918  
■ FL-29000





# BUILDTech/2.0

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## BUILDTech/2.0

In **Buildtech/2.0** il tema del cemento si accompagna a quello del colore. Coerenza e costanza nella ricerca hanno permesso di sviluppare un approccio intuitivo fatto di interesse e curiosità verso i possibili modi di vivere. Interprete di uno stile essenziale ma sofisticato che si evidenzia nella possibilità di molteplici combinazioni tra effetti e differenti superfici studiate per integrarsi ed essere protagoniste dei progetti più accattivanti.

The theme of cement goes hand in hand with that of colour in **Buildtech/ 2.0**. Consistency and constancy in research are the hallmarks of our intuitive approach made up of interest and curiosity regarding possible ways of living. An exponent of an essential yet sophisticated style featuring a wide array of possible combinations of effects and different surfaces designed to complement and star in eye-catching projects.

Dans **Buildtech/ 2.0** le thème du ciment s'accompagne de celui de la couleur. Une recherche cohérente et constante a permis de développer une approche intuitive faite d'intérêt et de curiosité pour les différents modes de vie possibles. Interprète d'un style à la fois essentiel et sophistiqué révélé par les multiples combinaisons d'effets et les différentes surfaces étudiées pour s'intégrer et être protagonistes des projets les plus séduisants.

In **Buildtech/ 2.0** geht das Thema Zement mit der Farbe einher. Dank einer kohärenten und konstanten Forschungstätigkeit wurde ein intuitiver Ansatz entwickelt, der auf dem Interesse und der Neugierde für mögliche Lebensweisen basiert. Der Interpret eines aufs Wesentliche beschränkte, nichtsdestotrotz jedoch edlen Stils, der durch vielfache Kombinationsmöglichkeiten von Effekten und verschiedenen Oberflächen hervorgehoben wird, welche sich integrieren und die Protagonisten der attraktivsten Projekte sind.

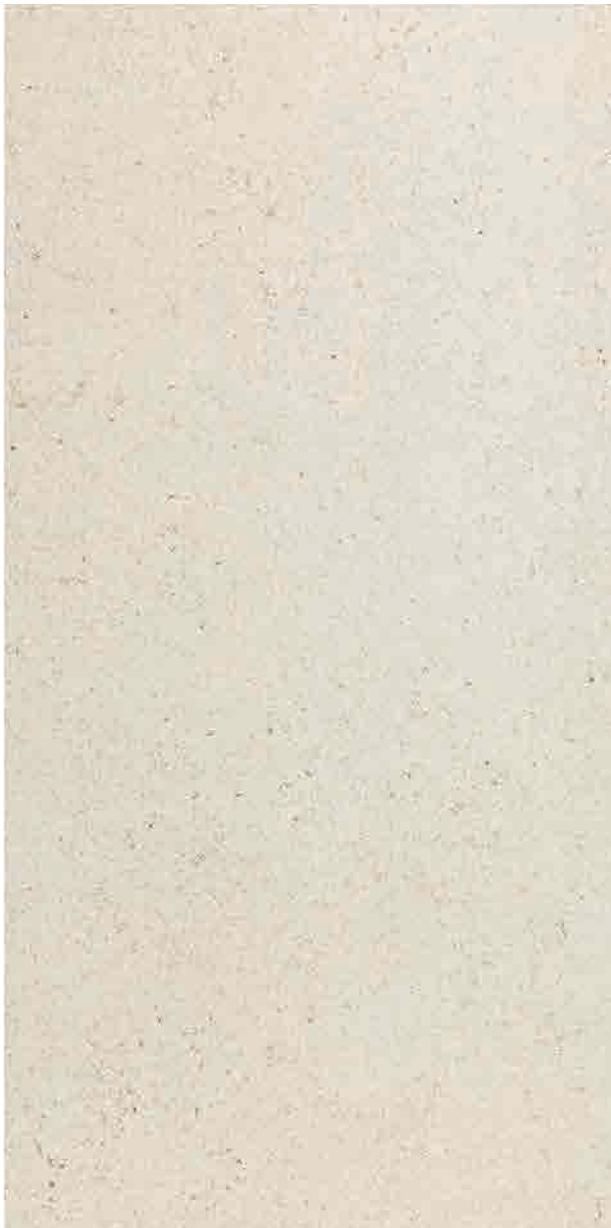
En **Buildtech/ 2.0** el tema del cemento se acompaña con el del color. Coherencia y constancia en la búsqueda han permitido desarrollar un enfoque intuitivo basado en el interés y en la curiosidad por las posibles formas de vivir. Una colección intérprete de un estilo esencial, aunque sofisticado, que se manifiesta en la posibilidad de múltiples combinaciones entre efectos y distintas superficies estudiadas para integrarse y ser protagonistas de los proyectos más atractivos.

# BUILDTech/2.0

## BUILD\_WHITE TU



## BUILD\_WHITE GG



<b>V1</b>		TU
<b>V2</b>		GG
<b>R10</b>		<b>CLASSE B</b>
		DCOF> 0,42 Wet
<b>9 mm</b>	<b>3/8"</b>	↑

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8"	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	
		BUILD_WHITE TU	NATURALE	748989 ■ FL-09100	749025 ■ FL-05800	749079 ■ FL-04900
<b>BUILDTech/2.0</b>		BUILD_WHITE GG	NATURALE	749013 ■ FL-09100	749061 ■ FL-05800	749115 ■ FL-04900

## BUILD\_WHITE CE



V2  
CE

R10  
CLASSE A  
(naturale CE)

R9  
(soft CE)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

R11  
CLASSE C  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/soft  
strutturato)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

9 mm 3/8"

V2

R9  
CLASSE A  
(naturale)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

6 mm 1/4"

FLORIM OVERSIZE

magnum

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

	9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
BUILDTECH/2.0		BUILD_WHITE CE	NATURALE	765232 ■ FL-09100	765244 ■ FL-08100	765252 ■ FL-05800	765264 ■ FL-05800	765280 ■ FL-04900
			SOFT	765236 ■ FL-09100	765248 ■ FL-08100	765256 ■ FL-05800	765268 ■ FL-05800	765284 ■ FL-04900
			R+PTV	765240 ■ FL-09100	-	-	765276 ■ FL-05800	765292 ■ FL-04900
			STRUTTURATO	-	-	765260 ■ FL-05800	765272 ■ FL-05800	765288 ■ FL-04900

	6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
BUILDTECH/2.0		BUILD_WHITE CE	NATURALE	766105 ■ FL-09900	766116 ■ FL-08400	766131 ■ FL-07700
			R+PTV	766110 ■ FL-09900	766121 ■ FL-08400	-

# BUILDTech/2.0

## BUILD\_BONE TU



## BUILD\_BONE GG



<b>V1</b>		TU
<b>V2</b>		GG
<b>R10</b>		
<b>CLASSE B</b>		
		DCOF> 0,42 Wet
<b>9 mm</b>	<b>3/8"</b>	↑

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8"	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	BUILD_BONE TU	NATURALE	748990 ■ FL-09100	749026 ■ FL-05800	749080 ■ FL-04900
	BUILD_BONE GG	NATURALE	749014 ■ FL-09100	749062 ■ FL-05800	749116 ■ FL-04900

**BUILDTech/2.0**

## BUILD\_BONE CE



V2  
CE

R10  
CLASSE A  
(naturale CE)

R9  
(soft CE)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

R11  
CLASSE C  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/soft  
strutturato)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

9 mm 3/8"

V2  
CE

R9  
CLASSE A  
(naturale)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

6 mm 1/4"

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
BUILDTECH/2.0	BUILD_BONE CE	NATURALE	765233 ■ FL-09100	765245 ■ FL-08100	765253 ■ FL-05800	765265 ■ FL-05800	765281 ■ FL-04900
		SOFT	765237 ■ FL-09100	765249 ■ FL-08100	765257 ■ FL-05800	765269 ■ FL-05800	765285 ■ FL-04900
		R+PTV	765241 ■ FL-09100	-	-	765277 ■ FL-05800	765293 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	-	-	765261 ■ FL-05800	765273 ■ FL-05800	765289 ■ FL-04900

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
BUILDTECH/2.0	BUILD_BONE CE	NATURALE	766107 ■ FL-09900	766118 ■ FL-08400	766133 ■ FL-07700
		R+PTV	766112 ■ FL-09900	766123 ■ FL-08400	-

# BUILDTech/2.0

## BUILD\_MUD TU



## BUILD\_MUD GG



V1		TU
V2		GG
R10		CLASSE B
		DCOF> 0,42 Wet
9 mm	3/8"	

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	BUILD_MUD TU	NATURALE	748993 ■ FL-09100	749029 ■ FL-05800	749083 ■ FL-04900
	BUILD_MUD GG	NATURALE	749017 ■ FL-09100	749065 ■ FL-05800	749119 ■ FL-04900

BUILDTech/2.0

## BUILD\_MUD CE



V2  
CE

R10  
CLASSE A  
(naturale CE)

R9  
(soft CE)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

R11  
CLASSE C  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/soft  
strutturato)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

9 mm 3/8"

V2

R9  
CLASSE A  
(naturale)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet  
BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

6 mm 1/4"

FLORM OVERSIZE

magnum

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
BUILDTECH/2.0	BUILD_MUD CE	NATURALE	765234 ■ FL-09100	765246 ■ FL-08100	765254 ■ FL-05800	765266 ■ FL-05800	765282 ■ FL-04900
		SOFT	765238 ■ FL-09100	765250 ■ FL-08100	765258 ■ FL-05800	765270 ■ FL-05800	765286 ■ FL-04900
		R+PTV	765242 ■ FL-09100	-	-	765278 ■ FL-05800	765294 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	-	-	765262 ■ FL-05800	765274 ■ FL-05800	765290 ■ FL-04900

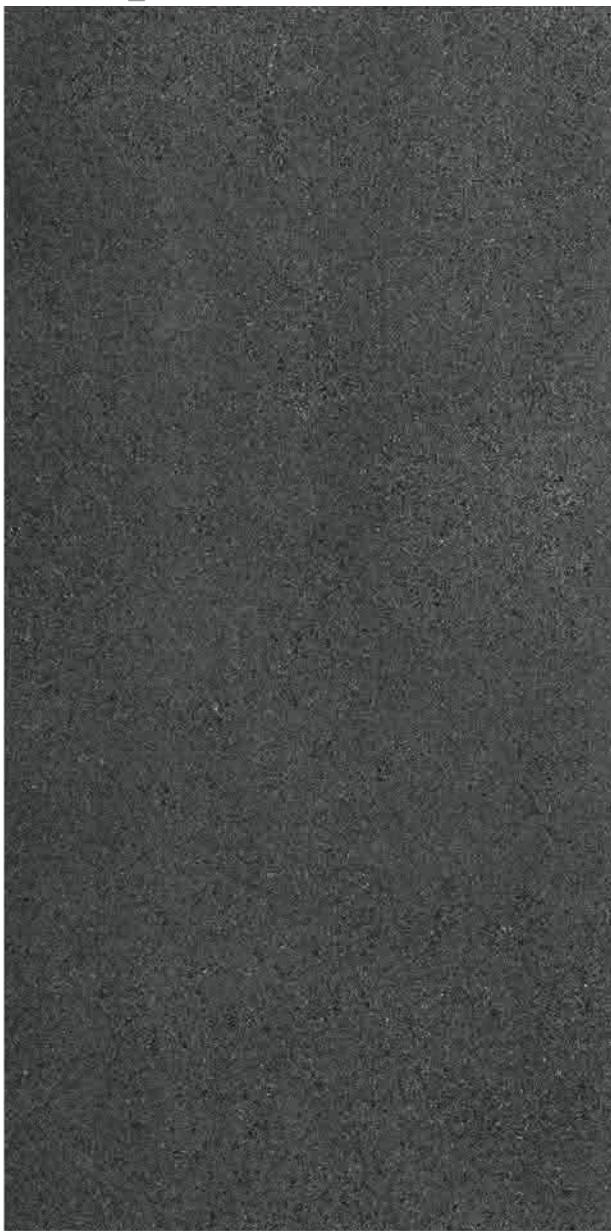
6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
BUILDTECH/2.0	BUILD_MUD CE	NATURALE	766108 ■ FL-09900	766119 ■ FL-08400	766134 ■ FL-07700
		R+PTV	766113 ■ FL-09900	766124 ■ FL-08400	-

# BUILDTech/2.0

## BUILD\_COAL TU



## BUILD\_COAL GG



V1		TU
V2		GG
R10		CLASSE B
DCOF>		0,42 Wet
9 mm	3/8"	↔

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↔	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	BUILD_COAL TU	NATURALE	748994 ■ FL-09100	749030 ■ FL-05800	749084 ■ FL-04900
	BUILD_COAL GG	NATURALE	749018 ■ FL-09100	749066 ■ FL-05800	749120 ■ FL-04900

BUILDTech/2.0

## BUILD\_COAL CE



V2  
CE

R10  
CLASSE A  
(naturale CE)

R9  
(soft CE)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

R11  
CLASSE C  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/soft  
strutturato)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

9 mm 3/8"

V2

R9  
CLASSE A  
(naturale)

R10  
CLASSE B  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

6 mm 1/4"

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
BUILDTECH/2.0	BUILD_COAL CE	NATURALE	765235 ■ FL-09100	765247 ■ FL-08100	765255 ■ FL-05800	765267 ■ FL-05800	765283 ■ FL-04900
		SOFT	765239 ■ FL-09100	765251 ■ FL-08100	765259 ■ FL-05800	765271 ■ FL-05800	765287 ■ FL-04900
		R+PTV	765243 ■ FL-09100	-	-	765279 ■ FL-05800	765295 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	-	-	765263 ■ FL-05800	765275 ■ FL-05800	765291 ■ FL-04900

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
BUILDTECH/2.0	BUILD_COAL CE	NATURALE	766109 ■ FL-09900	766120 ■ FL-08400	766135 ■ FL-07700
		R+PTV	766114 ■ FL-09900	766125 ■ FL-08400	-

# BUILDTech/2.0

COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5"	21x40 8 1/4" x 15 3/4"	30x30 11 4/5" x 11 4/5"
		mosaico tessere 3x3 pz/box 11	listello sfalsato pz/box 5	mattonecino tessere 7,5x15 pz/box 11
BUILD_WHITE TU	NATURALE	749223 ▲ FL-02000	749187 ▲ FL-01600	749259 ▲ FL-01500
BUILD_WHITE GG	NATURALE	749247 ▲ FL-02000	749211 ▲ FL-01600	749283 ▲ FL-01500
BUILD_WHITE CE	NATURALE	767494 ▲ FL-02000	767502 ▲ FL-01600	767511 ▲ FL-01500
	SOFT	767498 ▲ FL-02000	767506 ▲ FL-01600	767515 ▲ FL-01500
BUILD_BONE TU	NATURALE	749224 ▲ FL-02000	749188 ▲ FL-01600	749260 ▲ FL-01500
BUILD_BONE GG	NATURALE	749248 ▲ FL-02000	749212 ▲ FL-01600	749284 ▲ FL-01500
BUILD_BONE CE	NATURALE	767495 ▲ FL-02000	767503 ▲ FL-01600	767512 ▲ FL-01500
	SOFT	767499 ▲ FL-02000	767508 ▲ FL-01600	767516 ▲ FL-01500
BUILD_MUD TU	NATURALE	749227 ▲ FL-02000	749191 ▲ FL-01600	749263 ▲ FL-01500
BUILD_MUD GG	NATURALE	749251 ▲ FL-02000	749215 ▲ FL-01600	749287 ▲ FL-01500
BUILD_MUD CE	NATURALE	767496 ▲ FL-02000	767504 ▲ FL-01600	767513 ▲ FL-01500
	SOFT	767500 ▲ FL-02000	767509 ▲ FL-01600	767517 ▲ FL-01500
BUILD_COAL TU	NATURALE	749228 ▲ FL-02000	749192 ▲ FL-01600	749264 ▲ FL-01500
BUILD_COAL GG	NATURALE	749252 ▲ FL-02000	749216 ▲ FL-01600	749288 ▲ FL-01500
BUILD_COAL CE	NATURALE	749497 ▲ FL-02000	767505 ▲ FL-01600	767514 ▲ FL-01500
	SOFT	767501 ▲ FL-02000	767510 ▲ FL-01600	767518 ▲ FL-01500

## BUILDTech/2.0

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

**120x240/120x120/60x120**

Specifica Imballo pag.  
Packaging specifications on page  
Spécifications d'emballage à la page  
Verpackungsdetail Seite  
Especificaciones de embalaje a la página  
**194/195**



In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne consiglia pertanto l'abbattimento. / Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thicknesses may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'hétérogénéité peuvent se présenter. Il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wenn verschiedene Produktionstechnologien eingesetzt werden, kann es zu unterschiedlichen Materialstärken, optische Differenzen, auftreten. / Con un directo Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlos.

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm "1/12" for single format installations and 3 mm "1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfait, Florim conseille de laisser 2 mm pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

BUILDTech/2.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
40x80	3	0,96	18,53	56	53,76	1070
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860

BUILDTech/2.0	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	<b>4,6x60</b> 1 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	<b>33x120x3</b> 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> "	<b>33x120x3</b> 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> "	<b>33x120x3</b> 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> "
<b>9 mm 3/8"</b>				battiscopa	angolo gradino DX pz/box 2	gradino pz/box 2	angolo gradino SX pz/box 2
		BUILD_WHITE TU	NATURALE	749295 ◆ FL-01600	749385 ▲ FL-31100	749349 ▲ FL-20400	749421 ▲ FL-31100
		BUILD_WHITE GG	NATURALE	749319 ◆ FL-01600	749409 ▲ FL-31100	749373 ▲ FL-20400	749445 ▲ FL-31100
<b>BUILDTech/2.0</b>		BUILD_WHITE CE	NATURALE	767519 ◆ FL-01600	767536 ▲ FL-31100	767528 ▲ FL-20400	767544 ▲ FL-31100
			SOFT	767523 ◆ FL-01600	767540 ▲ FL-31100	767532 ▲ FL-20400	767548 ▲ FL-31100
		BUILD_BONE TU	NATURALE	749296 ◆ FL-01600	749386 ▲ FL-31100	749350 ▲ FL-20400	749422 ▲ FL-31100
		BUILD_BONE GG	NATURALE	749320 ◆ FL-01600	749410 ▲ FL-31100	749374 ▲ FL-20400	749446 ▲ FL-31100
		BUILD_BONE CE	NATURALE	767520 ◆ FL-01600	767537 ▲ FL-31100	767529 ▲ FL-20400	767545 ▲ FL-31100
			SOFT	767525 ◆ FL-01600	767541 ▲ FL-31100	767533 ▲ FL-20400	767549 ▲ FL-31100
		BUILD_MUD TU	NATURALE	749299 ◆ FL-01600	749389 ▲ FL-31100	749353 ▲ FL-20400	749425 ▲ FL-31100
		BUILD_MUD GG	NATURALE	749323 ◆ FL-01600	749413 ▲ FL-31100	749377 ▲ FL-20400	749449 ▲ FL-31100
		BUILD_MUD CE	NATURALE	767521 ◆ FL-01600	767538 ▲ FL-31100	767530 ▲ FL-20400	767546 ▲ FL-31100
			SOFT	767526 ◆ FL-01600	767542 ▲ FL-31100	767534 ▲ FL-20400	767550 ▲ FL-31100
		BUILD_COAL TU	NATURALE	749300 ◆ FL-01600	749390 ▲ FL-31100	749354 ▲ FL-20400	749426 ▲ FL-31100
		BUILD_COAL GG	NATURALE	749324 ◆ FL-01600	749414 ▲ FL-31100	749378 ▲ FL-20400	749450 ▲ FL-31100
		BUILD_COAL CE	NATURALE	767522 ◆ FL-01600	767539 ▲ FL-31100	767531 ▲ FL-20400	767547 ▲ FL-31100
			SOFT	767527 ◆ FL-01600	767543 ▲ FL-31100	767535 ▲ FL-20400	767551 ▲ FL-31100

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

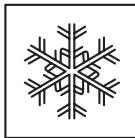
		COLOR	SURFACE	<b>30x30</b> 11 <sup>4/5</sup> "x11 <sup>4/5</sup> "	<b>30x30</b> 11 <sup>4/5</sup> "x11 <sup>4/5</sup> "	<b>4,6x60</b> 1 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
<b>6 mm 1/4"</b>				mosaico tessere 7,5x7,5 pz/box 11	muretto tessere 7,5x15 pz/box 11	battiscopa
		BUILD_WHITE CE	NATURALE	767552 ▲ FL-01800	767556 ▲ FL-01800	767560 ◆ FL-01800
		BUILD_BONE CE	NATURALE	767553 ▲ FL-01800	767557 ▲ FL-01800	767561 ◆ FL-01800
<b>BUILDTech/2.0</b>		BUILD_MUD CE	NATURALE	767554 ▲ FL-01800	767558 ▲ FL-01800	767562 ◆ FL-01800
			NATURALE	767555 ▲ FL-01800	767559 ▲ FL-01800	767563 ◆ FL-01800

# BUILDTech/2.0 OUTDOOR

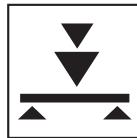
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



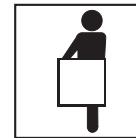
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



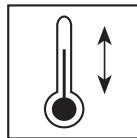
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



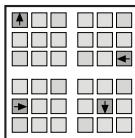
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

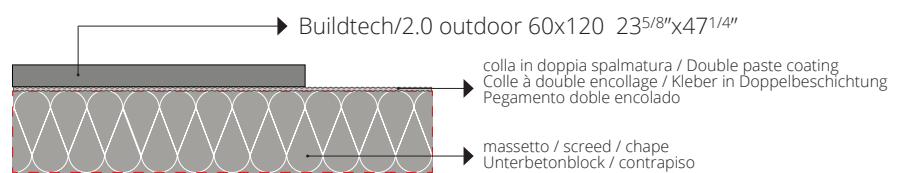
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



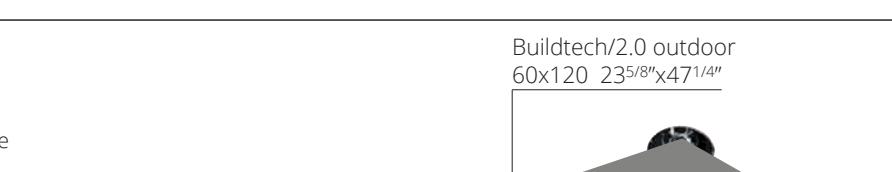
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

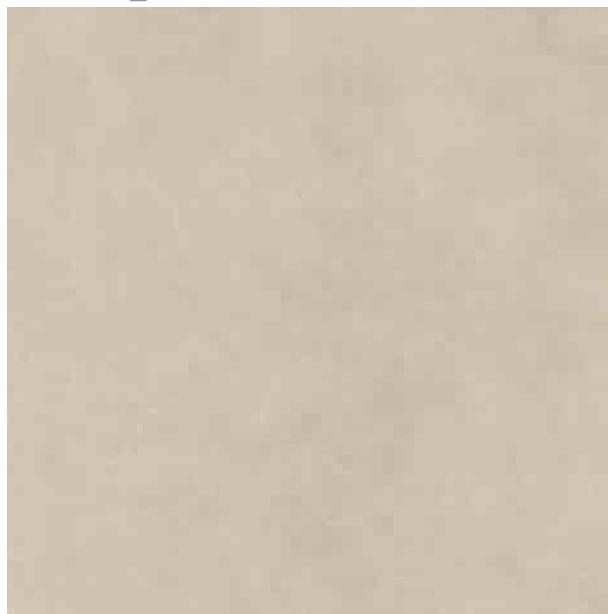
Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobrelevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati a regola d'arte. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## BUILD\_WHITE CE



## BUILD\_BONE CE



V2  
R11  
CLASSE C

20 mm 3/4"

## BUILD\_MUD CE



## BUILD\_COAL CE



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	BUILD_WHITE CE	STRUTTURATO	765296 ■ FL-10300
	BUILD_BONE CE	STRUTTURATO	765297 ■ FL-10300
	BUILD_MUD CE	STRUTTURATO	765298 ■ FL-10300
	BUILD_COAL CE	STRUTTURATO	765299 ■ FL-10300

### BUILDTech/2.0

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Recycled material content certification

20mm

BUILD\_BONE - BUILD\_MUD - BUILD\_COAL

ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLEXIONE IN N/mm <sup>2</sup> STRENGTE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BEIGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rotura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

### PEZZI SPECIALI

Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
Piezas especiales  
pag 184/187

BUILDTech/2.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 20mm	1	0,72	32,26	30	21,60	1000

## CREAM



## MUSTARD



V1  
 6 mm 1/4"  
 FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES PORCELLANATO DECORATO

DECORATED PORCELAIN TILES/GRÈS CÉRAMÉ DÉCORÉ/VERZIERTES FEINSTEINZEUG/GRES PORCELÁNICO DECORADO  
 SQRADATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
	CREAM	GLOSSY	766859 ■ FL-36500	766674 ■ FL-36500	766879 ■ FL-32200	766900 ■ FL-30000
		NATURALE	766849 ■ FL-27900	766660 ■ FL-27900	766869 ■ FL-25700	766890 ■ FL-23600
	MUSTARD	GLOSSY	766858 ■ FL-36500	766672 ■ FL-36500	766878 ■ FL-32200	766899 ■ FL-30000
		NATURALE	766848 ■ FL-27900	766659 ■ FL-27900	766868 ■ FL-25700	766889 ■ FL-23600

BUILDTech/2.0

## SCARLET



## CRIMSON



V1  
6 mm 1/4"  
FLORIM OVERSIZE  
magnum®

### GRES PORCELLANATO DECORATO

DECORATED PORCELAIN TILES/GRÈS CÉRAMÉ DÉCORÉ/VERZIERTES FEINSTEINZEUG/GRES PORCELÁNICO DECORADO  
SQRADATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"		COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
BUILDTECH/2.0	SCARLET	GLOSSY	766862 ■ FL-36500	766677 ■ FL-36500	766882 ■ FL-32200	766903 ■ FL-30000	
		NATURALE	766852 ■ FL-27900	766663 ■ FL-27900	766872 ■ FL-25700	766893 ■ FL-23600	
CRIMSON	CRIMSON	GLOSSY	766863 ■ FL-36500	766678 ■ FL-36500	766883 ■ FL-32200	766904 ■ FL-30000	
		NATURALE	766853 ■ FL-27900	766665 ■ FL-27900	766873 ■ FL-25700	766894 ■ FL-23600	

## FUCHSIA



## BURGUNDY



V1  
6 mm 1/4"  
FLORIM OVERSIZE  
magnum

### GRES PORCELLANATO DECORATO

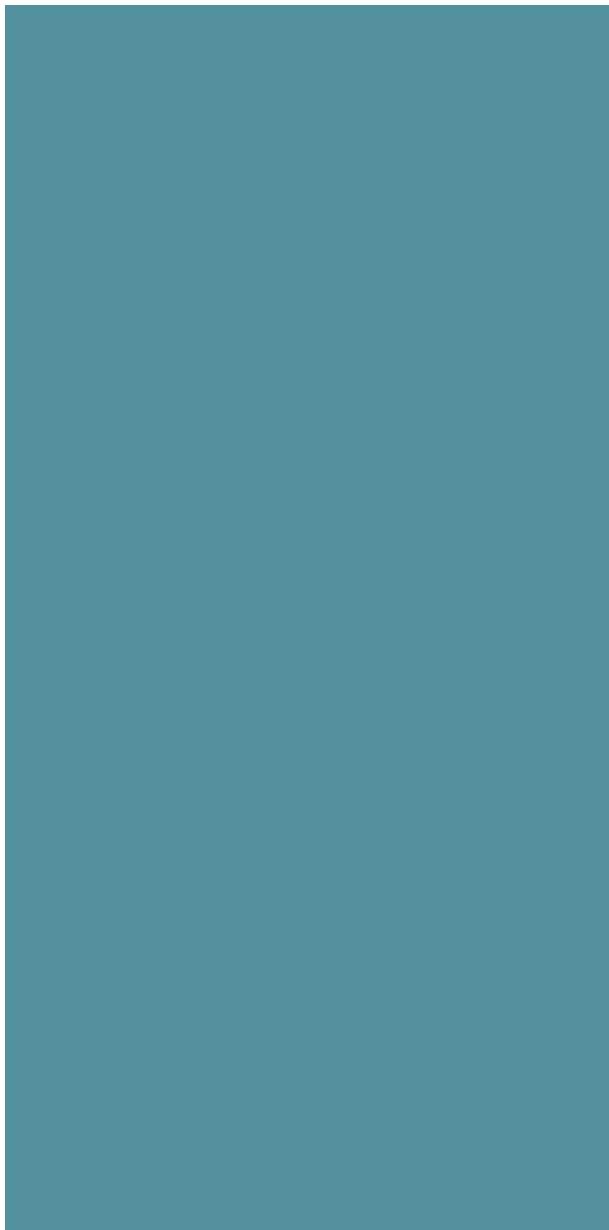
DECORATED PORCELAIN TILES/GRÈS CÉRAMÉ DÉCORÉ/VERZIERTES FEINSTEINZEUG/GRES PORCELÁNICO DECORADO

SQRADATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

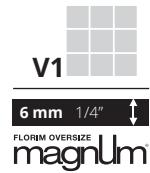
6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
	FUCHSIA	GLOSSY	766865 ■ FL-36500	766680 ■ FL-36500	766885 ■ FL-32200	766906 ■ FL-30000
		NATURALE	766855 ■ FL-27900	766667 ■ FL-27900	766875 ■ FL-25700	766896 ■ FL-23600
	BURGUNDY	GLOSSY	766864 ■ FL-36500	766679 ■ FL-36500	766884 ■ FL-32200	766905 ■ FL-30000
		NATURALE	766854 ■ FL-27900	766666 ■ FL-27900	766874 ■ FL-25700	766895 ■ FL-23600

BUILDTech/2.0

## SKY



## MIDNIGHT



### GRES PORCELLANATO DECORATO

DECORATED PORCELAIN TILES/GRÈS CÉRAME DÉCORÉ/VERZIERTES FEINSTEINZEUG/GRES PORCELÁNICO DECORADO

SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"		COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
BUILDTECH/2.0	SKY	GLOSSY	766861 ■ FL-36500	766676 ■ FL-36500	766881 ■ FL-32200	766902 ■ FL-30000	
		NATURALE	766851 ■ FL-27900	766662 ■ FL-27900	766871 ■ FL-25700	766892 ■ FL-23600	
	MIDNIGHT	GLOSSY	766860 ■ FL-36500	766675 ■ FL-36500	766880 ■ FL-32200	766901 ■ FL-30000	
		NATURALE	766850 ■ FL-27900	766661 ■ FL-27900	766870 ■ FL-25700	766891 ■ FL-23600	

## TEAL



## BOTTLE



V1  
6 mm 1/4"  
FLORIM OVSERZIE  
magnum

### GRES PORCELLANATO DECORATO

DECORATED PORCELAIN TILES/GRÈS CÉRAMÉ DÉCORÉ/VERZIERTES FEINSTEINZEUG/GRES PORCELÁNICO DECORADO  
SQRADATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	TEAL	GLOSSY	766856 ■ FL-36500	766668 ■ FL-36500	766876 ■ FL-32200	766897 ■ FL-30000
		NATURALE	766846 ■ FL-27900	766657 ■ FL-27900	766866 ■ FL-25700	766886 ■ FL-23600
	BOTTLE	GLOSSY	766857 ■ FL-36500	766671 ■ FL-36500	766877 ■ FL-32200	766898 ■ FL-30000
		NATURALE	766847 ■ FL-27900	766658 ■ FL-27900	766867 ■ FL-25700	766888 ■ FL-23600

FLORIM OVSERZIE  
magnum

120x280/120x240/120x120/60x120

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

194/195

**GRES PORCELLANATO DECORATO**

DECORATED PORCELAIN TILES/GRÈS CÉRAMÉ DÉCORÉ/VERZIERTES FEINSTEINZEUG/GRES PORCELÁNICO DECORADO

**AVVERTENZE / WARNINGS / AVERTISSEMENTS / HINWEISE / ADVERTENCIAS**

<b>INDICAZIONI GENERALI</b> GENERAL INSTRUCTIONS INDICATIONS GÉNÉRALES ALLGEMEINE HINWEISE INDICATIONS GÉNÉRALES	Florim indica di stoccare il materiale in magazzini coperti o al riparo da agenti atmosferici, coprendo il materiale con cappucci protettivi. È NECESSARIO EVITARE OGNI TIPO DI STROFINAMENTO O TRAUMA SUPERFICIALE DELLA LASTRA DURANTE TUTTE LE FASI DI MOVIMENTAZIONE POSA E STUCCATURA. I prodotti in gres porcellanato decorato sono realizzati con una tecnologia produttiva differente dai prodotti in gres porcellanato tradizionale. Nel caso in cui si intenda posare le due tipologie di materiale nello stesso ambiente si potrebbero verificare differenze di aspetto superficiale e "punto di colore". Florim recommends storing the material in indoor warehouses or protected from the weather, covered with protective hoods. CARE MUST BE TAKEN TO PREVENT ANY RUBBING OF OR KNOCKS ON THE SURFACE OF THE SLAB THROUGHOUT ALL HANDLING, INSTALLATION AND GROUTING PHASES. The decorated porcelain stoneware products are made with a production technology which differs from traditional porcelain stoneware production. If you plan to install the two types of material in the same area, there could be differences in surface appearance and "color point". Florim précise de stocker le matériel dans des entrepôts couverts ou à l'abri des intempéries, en le recouvrant d'une protection. LA SURFACE DE LA DALLE DOIT ÊTRE PROTÉGÉE CONTRE TOUS LES TYPES DE FROTTEMENTS OU CHOCS À TOUTES LES ÉTAPES DE LA POSE, DE LA MANUTENTION ET DE L'EXÉCUTION DES JOINTS./Les produits en grès cérame décorés sont fabriqués à l'aide d'une technologie de production différente des produits en grès cérame traditionnels. Si vous avez l'intention de poser les deux types de matériaux dans la même pièce, il pourra y avoir des différences d'aspect de surface et de "point de couleur". Florim empfiehlt, das Material in geschlossenen Lagern bzw. vor Witterung geschützt aufzubewahren und mit Schutzplänen abzudecken. BEI HANDLING, VERLEGUNG UND VERGÜTTUNG SIND REIBEKONTAKTE UND VERLETZUNGEN DER OBERFLÄCHE ZU VERMEIDEN. Die dekorierten Feinsteinzeugprodukte werden mit einer anderen Produktionstechnologie hergestellt als die traditionellen Feinsteinzeugprodukte. Wenn Sie die beiden Materialarten in derselben Umgebung verlegen möchten, kann es zu Unterschieden in Oberflächenoptik und Farbton kommen./Florim indica que el material debe guardarse, tapado con capuchas de protección, en almacenes cubiertos o al amparo de los agentes atmosféricos. DURANTE TODAS LAS FASES DE DESPLAZAMIENTO, COLOCACIÓN Y REJUNTADO EVITEZ CAUSAR CUALQUIER TIPO DE ROZAMIENTO O DE TRAUMA SOBRE LA SUPERFICIE DE LA PLACA. Los productos de gres porcelánico decorado se elaboran con una tecnología de producción diferente a los productos tradicionales de gres porcelánico. En el caso tal que se requiera colocar los dos tipos de material en el mismo entorno, pueden haber diferencias en la apariencia de la superficie y el "punto de color".
<b>DESTINAZIONE D'USO</b> RECOMMENDED APPLICATIONS DOMAINE D'APPLICATION ANWENDUNGSBEREICHE USO PREVISTO	Lastre decorate con innovative tecniche artigianali destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne. Eventuali piccole imperfezioni sono da considerarsi caratteristica propria di prodotto dovuta al processo produttivo. Questa innovativa tecnica decorativa migliora la definizione e la profondità dei colori, rendendo la resistenza superficiale all'abrasione meno performante rispetto al gres porcellanato tradizionale. Per questo motivo è necessario attenersi alle istruzioni riportate negli imballi (qualora non fossero presenti, è possibile consultare il sito internet). Il materiale è utilizzabile anche come rivestimento della parete della doccia. In caso di utilizzo come backsplash, Florim richiede l'installazione delle lastre a una distanza minima di 20 cm dai fuochi del piano cottura. Si sconsiglia l'utilizzo del materiale come rivestimento di camini, stufe e, più in generale, la posa in prossimità di fonti di calore. /Slabs decorated by innovative hand techniques intended only for covering indoor walls. Any minor flaws are an intrinsic characteristic of the product, due to the production process. This innovative decorative technique improves the definition and depth of the colours but reduces resistance to surface abrasion compared to standard porcelain stoneware. The instructions provided inside the packaging must therefore be compiled with (if not found, refer to the website). The material can also be used to cover the walls of showers. For this intended use, for correct installation, Florim advises you to install whole slabs only, or to ensure that cut edges of slabs are not in contact with the shower tray. In case of use as a backsplash, Florim specifies that slabs must be installed at least 20 cm from hot burners. The material is not recommended for use for covering fireplaces, stoves, or for installation close to heat sources in general./ Dalles décorées par des techniques artisanales modernes, à utiliser exclusivement pour le revêtement des murs intérieurs. Les petites imperfections éventuelles doivent être considérées comme des caractéristiques du produit découlant du procédé de production. Cette technique décorative extraordinaire optimise la définition et la profondeur des couleurs, mais donne à la surface une résistance à l'abrasion inférieure par rapport au grès cérame traditionnel. Pour cette raison, les instructions contenues dans les emballages doivent être suivies à la lettre (si la boîte ne les contient pas, il est possible de consulter le site Internet). Le produit peut être posé aussi sur le mur de la douche. Dans ce cas, pour un bon résultat de pose, Florim conseille d'installer uniquement des dalles entières ou de ne pas mettre les découpes de la dalle en contact avec le receveur. Si les dalles sont posées dans dossier, Florim préconise de ne pas les placer à moins de 20 cm des feux de la table de la cuisson. Il est déconseillé d'utiliser le produit pour revêtir les cheminées, des poêles et, de manière plus générale, la pose à proximité de sources de chaleur./ Dekorierte Platten, hergestellt aus modernen Werkstätten-Techniken, bestimmt für die Wandverkleidung von Bädern. Diese innovative Dekor-Technik verbessert die Haptik/Mitgliedskörperlichkeit der Farboptik, ohne jedoch die Gleitfähigkeit gegenüber dem Feuer/Kamin zu erhöhen. Bei korrekter Montage wird empfohlen, dass ganze Platten installiert werden, oder zu verhindern, dass geschnittenen Plattenrändern Kontakt mit dem Herdfeuer haben. Das Material ist nicht für die Verkleidung von Kamineen und Herden sowie die Installation in der Nähe von Heizquellen geeignet./ Destinación d'uso para revestir paredes interiores. Las pequeñas imperfecciones se deben considerar como una característica propia del producto debido al proceso de fabricación. Esta innovadora técnica decorativa mejora la definición y la profundidad de los colores, pero hace que la resistencia superficial a la abrasión sea menor con respecto a la que presenta el gres porcelánico tradicional. Por este motivo hay que atenerse a las instrucciones que se encuentran en los embalajes (si no las hay, siempre pueden consultarse en el sitio web). El material también se puede utilizar para revestir la pared de la ducha. En el caso de este tipo de aplicación, para una correcta colocación, Florim recomienda instalar únicamente placas enteras o situar los recortes de placas donde no entren en contacto con el plato de la ducha. En caso de uso como salpicadero, Florim exige la colocación de las placas a una distancia mínima de 20 cm de los fogones de la superficie de cocción. Se desaconseja el empleo de este material para revestir chimeneas, estufas y, más en general, superficies cercanas a fuentes de calor.
<b>MOVIMENTAZIONE</b> HANDLING MANUTENTION TRANSPORT UND HANDHABUNG DESPLAZAMIENTO	Nella movimentazione evitare il contatto con materiali abrasivi e lo strofinamento con altre lastre o con il piano di lavoro. Non appoggiare sulla superficie utensili o altro materiale che potrebbe danneggiare il prodotto. Si consiglia di movimentare le lastre utilizzando appositi telai a ventosa, assicurandosi che le vентose siano perfettamente pulite e avendo cura di: - utilizzare ventose dotate di vacuometro per valutare/verificare la corretta e costante adesione delle ventose stesse alla lastra (per movimentare lastre lucide è possibile mantenere la pellicola); - definire il numero di operatori addetti alla fase di movimentazione sulla base del peso totale (lastra più telaio) da sollevare e di eventuali limiti imposti da norme antifontunistiche. - ridurre al minimo (pochi metri) il tragitto di movimentazione manuale con ventosa/. When handling, avoid contact with abrasive materials or rubbing against other slabs or the work surface. Do not place tools or any other material which might damage the product on the surface. Special suction cup frames should be used when handling slabs, making sure that the suction cups are perfectly clean and always - using suction cups with vacuum meter, for measuring/checking correct, constant adhesion between the suction cups and the slab (when handling glossy slabs, the film can be left in place) - deciding the number of workers to be assigned to handling operations on the basis of the total weight (slab plus frame) to be lifted and any limits set by safety regulations - minimising (to just a few metres) the distance over which slabs are carried by hand with suction cup./ Pendant la manutention, éviter tout contact avec les matériaux abrasifs et toutes les autres dalles ou éléments de travail. Ne pas poser d'ustensiles ou autre matériau qui peut endommager le produit. Il est recommandé d'utiliser des arceaux à ventouses pour manipuler les dalles en évitant que les ventouses soient parfaitement nettoyées et en veillant à ne pas dépasser les limites imposées par le vacuomètre pour évaluer/verifier la bonne adhérence des ventouses à la dalle (pour manutentionner les dalles brillantes, la pellicula de protection peut être laissée). - définir le nombre d'opérateurs nécessaires à la manutention selon le poids total (dalle + arceau + ariagno) à soulever et selon les éventuelles restrictions imposées par les normes relatives à la prévention des accidents. - réduire au minimum (quelques mètres) le parcours de manutention manuelle avec ventouse/. Bei der Handhabung soll der Kontakt mit verschleißenden Materialien und der Reibekontakt mit anderen Platten oder der Werkbank zu vermeiden. Werkzeuge oder anderweitige Gegenstände, die das Produkt beschädigen könnten, dürfen nicht auf der Oberfläche abgelegt werden. Es wird empfohlen, für das Tragen und Heben der Platten einen Hebermann mit Saugtellern zu verwenden. Hierbei ist sicherzustellen, dass die Saugtellerr vollkommen sauber sind, und ist auf Folgedez zu achten: - Die Saugtellerr sollen mit einem Vakuummeter ausgestattet sein, um ihre sichere und konstante Haftung an der Platte beurteilen/kontrollieren zu können (für das Handling von glänzenden Platten kann die Schutzfolie an Ort und Stelle verbleiben); - Die Anzahl der Mitarbeiter für das Handling auf der Grundlage des Gesamtgewichts (Platte plus Hebermann) und etwaiger Sicherheitsvorgaben zum Unfallschutz bestimmen: - Der Transportweg für das manuelle Handling der Platte ist auf ein Mindestmaß (wenige Meter) zu reduzieren/ En el desplazamiento evítate el contacto con materiales abrasivos y el roce con otras placas o con la superficie de trabajo. No depositar sobre la superficie herramientas ni ningún material que pueda dañar el producto. Se aconseja desplazar las placas utilizando bastidores dotados de ventosas, cerciorándose previamente de que estas estén perfectamente limpias y procurando: - utilizar ventosas provistas de vacuómetro para evaluar/verificar la correcta y constante adherencia de las mismas a la placa (en caso de desplazar placas brillantes puede mantenerse la película de protección) - establecer el número de operarios que van a encargarse del desplazamiento en función del peso total (placa más bastidor) que haya de levantarse y de las posibles limitaciones que las normas de prevención de accidentes impongan; - reducir al mínimo (a unos pocos metros) el trayecto de desplazamiento manual con ventosa.
<b>TAGLIO/FORO</b> CUTTING/DRILLING DÉCOUPE/TROU SCHNEIDEN/BOHREN CORTE/ORIFICIO	Verificare che il piano di appoggio sia perfettamente stabile, planare, pulito e privo di ogni asperità che possa danneggiare il materiale; è possibile usare come protezione della superficie, quando necessario, il foglio "protettivo/distanziatore" contenuto nell'imballo. Come tagliare le lastre delle diverse collezioni: Buildtech/2.0: incidere il retro della lastra utilizzando appositi strumenti da taglio per lastra avendo cura di rimuovere, prima del taglio, la pellicola protettiva, quando presente. Completare la fase di taglio posizionando la lastra con la parte decorata verso l'alto. Asportare eventuali residui di decoro tagliato utilizzando una spugna abrasiva con movimento dall'alto verso il basso. /Check that the supporting surface is perfectly stable, flat and clean and does not have any rough areas which may damage the material. The "protective/spacer" sheet provided in the packaging can be used to protect the surface when necessary. How to cut slabs from the various collections: Buildtech/2.0: cut into the back of the slab using suitable slab cutting tools, taking care to remove any protective film before cutting. Remove all residue of the cutting process by peeling off the decorative film upwards. Remove all residue of the decorative film by using a abrasive sponge with masking tape around the edges and then applying the grout with a rubber trowel. / Est recommandé de couper les dalles des différentes collections: Buildtech/2.0 : faire une amorce au dos de la dalle en utilisant les outils de coupe pour dalles en veillant à retirer, avant la coupe, l'éventuel film de protection. Complétez la phase de découpe en plaçant la dalle avec la partie décorée vers le haut. Enlevez tous les résidus de décoration coupée à l'aide d'une éponge abrasive avec mouvement de haut en bas./ Kontrollieren, dass die Arbeitsunterlage vollkommen stabil, plan und sauber ist und keine Unebenheiten aufweist, die zu Beschädigungen der Platte führen könnten. Für den Oberflächenschutz kann bei Bedarf die in der Verpackung enthaltene Schutz- bzw. Zwischenlagefolie verwendet werden. Platten schneiden: Buildtech/2.0: Die Platten rückseitig unter Verwendung von Plattschneidwerkzeugen anritzen, nachdem die Schutzfolie sofern vorhanden entfernt wurde. Schließen Sie die Schneidephab ab, indem Sie die Platte mit der dekorierten Seite nach oben positionieren. Unregelmäßige Schnittkanten der Dekoration mit einem Schleifschwamm entfernen. /Comprobar que la superficie sobre la que depositamos las placas sea estable, plana, esté perfectamente limpia y carezca de asperezas que puedan dañar el material; cuando sea necesario, para proteger la superficie, podrá usarse la hoja "protectora/distanciadora" que se encontrará en el embalaje. Cómo cortar las placas de las varias colecciones: Buildtech/2.0: practicar una incisión en la parte posterior de la placa sirviéndose de oportunas herramientas de corte para placas; antes de proceder al corte retirar la película de protección, si la hay. Complete la fase de corte colocando la tabla con el lado decorado hacia arriba. Retire los restos de decoración cortados con una esponja abrasiva con un movimiento de arriba hacia abajo.
<b>POSA</b> INSTALLATION POSE VERLEGEN COLOCACIÓN	Si consiglia l'uso di distanziatori livellanti tradizionali. È possibile utilizzare i livellanti a vite dotati di guarnizione protettiva (che deve essere assolutamente pulita per evitare di rovinare/segnare la lastra). / The use of standard levelling spacers is not recommended. Screw levelling spacers with protective gasket (which must be absolutely clean to avoid damaging/marking the slab) may be used. / Il est déconseillé d'utiliser des croisillons nivelaient traditionnels. Il est possible d'utiliser des mortiers-ciments à vis avec joint de protection (qui doit être absolument propre pour éviter d'abîmer/de marquer la dalle). / Die Verwendung von herkömmlichen Verlegehilfen wird nicht empfohlen. Es können Verlegehilfen mit Schraubausstattung verwendet werden, die mit einer Schutzdichtung ausgestattet sind (diese muss vollkommen sauber sein, damit keine Beschädigungen/Kratzer an der Platte entstehen)./Se desaconseja el uso de separadores de nivelación tradicionales. Se pueden utilizar separadores de nivelación de tornillo dotados de guarnición de protección (que ha de estar perfectamente limpia para evitar estropear/arañar la placa).
<b>STUCCATURA</b> GROUTING REALISATION DES JOINTS VERFUGEN REJUNTADO	Si consiglia l'uso di soli cementizi a grana fine e spatole in materiale plastico. Si consiglia l'uso di silicone acetico come sigillante. (Attenzione: la pellicola, quando presente, non deve impedire il corretto e completo riempimento della fuga). Proteggere con scotch di carta la superficie prima della sigillatura. Buildtech/2.0 Lucido: applicare il sigillante con spatola di gomma mantenendo la gomma man mano che sono state tagliate e che quindi non hanno la pellicola, utilizzare scotch di carta sul perimetri e successivamente applicare il sigillante con spatola di gomma. Buildtech/2.0 Opaco: utilizzare scotch di carta per permettere e successivamente applicare il sigillante con spatola di gomma. (Only fine-grained cementitious grouts and plastic spatulas are recommended). The use of a rubber sealant instead of a grout is not recommended. (Attention: the film over the whole slab top to bottom./Assurer que la surface d'appui soit parfaitement stable, plane, propre et sans irrégularités susceptibles d'endommager le produit. Protéger la surface avec du ruban adhésif avant de réaliser la jointure. Rendre au préalable la surface avec un film de protection. Complétez la phase de découpe en plaçant la dalle avec la partie décorée vers le haut. Enlevez tous les résidus de décoration coupée à l'aide d'une éponge abrasive avec mouvement de haut en bas./Kontrollieren, dass die Arbeitsunterlage vollkommen stabil, plan und sauber ist und keine Unebenheiten aufweist, die zu Beschädigungen der Platte führen könnten. Für die Plattenfüllung kann bei Bedarf die in der Verpackung enthaltene Schutz- bzw. Zwischenlagefolie verwendet werden. Schließen Sie die Schneidephab ab, indem Sie die Platte mit der dekorierten Seite nach oben positionieren. Unregelmäßige Schnittkanten der Dekoration mit einem Schleifschwamm entfernen. /Comprobare que la superficie sobre la que depositamos las placas sea estable, plana, esté perfectamente limpia y carezca de asperezas que puedan dañar el material; cuando sea necesario, para proteger la superficie, podrá usarse la hoja "protectora/distanciadora" que se encontrará en el embalaje. Cómo aplicar la selladora: Buildtech/2.0: practicar una incisión en la parte posterior de la placa sirviéndose de oportunas herramientas de corte para placas; antes de proceder al relleno de la fuga con silicona acética, proteger la superficie con una cinta adhesiva. Die Verwendung von Acetatsilikon wird nicht empfohlen. (Achtung: Sofern vorhanden, darf die Schutzfolie nicht die korrekte und vollständige Auffüllung der Fuge behindern). Die Plattenoberfläche vor dem Verfügen mit Papierklebeband abkleben. Buildtech/2.0 glänzend/Fugenmörtel mit Gummischieber auftragen und Schutzfolie auf der ganzen Platte belassen. Bei zugeschnittenen Platten ohne Schutzfolie ist der Randbereich mit Papierklebeband abzukleben und anschließend der Fugenmörtel mit Gummischieber aufzutragen. Buildtech/2.0 matt: Randbereich mit Papierklebeband abkleben und anschließend Fugenmörtel mit Gummischieber auftragen. Se recomienda emplear exclusivamente selladores cementizos de grano fino y espátulas de plástico. Se desaconseja el uso de silicona acética para sellar. (¡Ojo! La película de protección, cuando la haya, no debe impedir el correcto y completo llenado de las juntas). Antes de sellar proteger la superficie con cinta de papel. Buildtech/2.0 brillante: aplicar el sellador con una espátula de goma sin quitar la película de las placas enteras. En el caso de las placas que se han cortado y que por consiguiente ya no tienen la película de protección, aplicar cinta adhesiva de papel a lo largo de los perímetros y a continuación aplicar el sellador con la espátula de goma. Buildtech/2.0 mate: colocar cinta adhesiva de papel a lo largo de los perímetros y a continuación aplicar el sellador con la espátula de goma.
<b>PULIZIA POST POSA</b> POST-INSTALLATION CLEANING NETTOYAGE APRES POSE ERSTREINIGUNG LIMPIEZA TRAS LA COLOCACIÓN	Avere cura di pulire i residui prima dell'indurimento dello stucco con acqua e spugna non abrasiva evitando di danneggiare la superficie della lastra. / Clean away residues thoroughly before the grout sets using water and a non-abrasive sponge, taking care not to damage the surface of the slab. Avant le durcissement du mortier, prendre soin d'éliminer les résidus avec de l'eau et une éponge non abrasive, en évitant d'endommager la surface de la dalle. /Rückstände vor dem Festigungszeitraum mit Wasser und einer weichen Schwamm abwaschen, wobei darauf zu achten ist, dass die Oberfläche nicht beschädigt wird./ Antes de que se endurezcan, limpiense los restos de rejunte con agua y una esponja no abrasiva procurando no estropear la superficie de la placa.
<b>PULIZIA QUOTIDIANA</b> DAILY MAINTENANCE ENTRETIEN QUOTIDIEN UNTERHALTSREINIGUNG LIMPIEZA COTIDIANA	Utilizzare detergenti neutri e/o acqua, pulendo con straccio in microfibra o spugna morbida. Prodotti acidi anticalcare possono essere utilizzati avendo cura di risciacquare rapidamente la superficie con acqua dopo l'applicazione. Non utilizzare solventi (alcoli e simili) né spugne abrasive. / Use neutral detergents and/or water, cleaning with a microfiber cloth or abrasive sponges. / Laver avec des détergents neutres et/ou de l'eau, avec un chiffon microfibre ou une éponge douce. Les produits acides anticalcaires peuvent être utilisés à condition de rincer rapidement la surface à l'eau après application. Do not use solvents (alcohols and similar substances) or abrasive sponges. / Verwendung von säurehaltigen Kalkentfernungsmitteln und/oder Wasser und einer weichen Schwamm abwaschen. Bei Verwendung von säurehaltigen Kalkentfernungsmitteln ist die Oberfläche unverzüglich mit Wasser nachzuspülen. Keine Lösungsmittel (Alkohol o similares) und Scherschwämme verwenden. Utilizar detergentes neutros y/o agua y limpiar con trapos de microfibra o esponjas suaves. Se pueden utilizar productos ácidos anticálculo siempre y cuando, tras su aplicación, se aclare la superficie con agua. Evítese el uso de esponjas abrasivas y de disolventes (como alcohol o similares).

**Gres porcellanato decorato:** florim indica di stoccare il materiale in magazzini coperti o al riparo da agenti atmosferici / Florim recommends to stock the goods in covered warehouses, do not expose to the elements Florim conseille de stocker le matériel dans des entrepôts couverts ou à l'abri des agents atmosphériques / Florim empfiehlt, das Material in geschlossenen Lägern oder in vor Witterungseinflüssen geschützten Bereichen zu lagern. / Florim indica almacenar el material en locales cubiertos o protegido de los agentes atmosféricos

**Lastre decorate destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne.**/Decorated panels designed exclusively for tiling interior walls./ Dalles décorées, exclusivement destinées au revêtement de parois intérieures.Verzierte Platten, ausschließlich zur Verkleidung von Innenwänden bestimmt./Losas decoradas destinadas exclusivamente al revestimiento de paredes interiores.



# CORETECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





**Questa collezione fa parte del progetto CarbonZero,  
le superfici Carbon Neutral che compensano  
tutta la CO<sub>2</sub> emessa durante il loro ciclo di vita.**

*This collection is part of CarbonZero project, Florim's  
Carbon Neutral surfaces offset all the CO<sub>2</sub>  
emitted during their lifecycle.*



## CORETECH

**Coretech** è la collezione di Florim che rende la pietra piasentina, estratta nel cuore delle Prealpi Giulie, ancora più performante per le esigenze dell'architettura contemporanea. Ispirata ad un materiale naturalmente bello, resistente, durabile e lavorabile, Coretech si spinge oltre, per assicurare un approccio sostenibile al costruire.

Florim's **Coretech** collection takes Piasentina stone quarried in the foothills of the Julian Alps and enhances its performance to cater to the needs of contemporary architecture. Inspired by a naturally beautiful, tough and workable yet durable material, Coretech takes things to the next level, ensuring a sustainable approach to construction.

**Coretech** est la collection de Florim qui rend la pierre Piasentina, extraite au cœur des Préalpes juliennes, encore plus adaptée aux besoins de l'architecture contemporaine. Inspirée d'un matériau naturellement beau, résistant, durable et facile à travailler, Coretech va encore plus loin afin de garantir une approche durable de la construction.

**Coretech** ist die Kollektion von Florim, mit der Pietra Piasentina, der im Herzen der Julischen Voralpen gewonnen wird, noch mehr Leistungsfähigkeit erhält und somit den Anforderungen der Zeitgenössischen Architektur bestens gerecht wird. Coretech geht, von diesem natürlich schönen, widerstandsfähigen, haltbaren und verarbeitbaren Material inspiriert, noch ein Stück weiter, um der Baubranche einen nachhaltigen Ansatz zu bieten.

**Coretech** es la colección de Florim que logra que la piedra Piasentina, extraída en el corazón de los Prealpes Julianos, ofrezca un mejor rendimiento para las necesidades de la arquitectura contemporánea. La colección Coretech, inspirada en un material hermoso por naturaleza, resistente, duradero y fácil de trabajar, va más allá para garantizar un enfoque sostenible en la construcción.

## FLAME LIGHT



## BRUSHED LIGHT



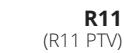
**R10**

(naturale)

**CLASSE B**

(naturale)

flame light



**R11**

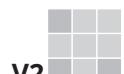
(R11 PTV)

DCOF>

0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R11 PTV)

9 mm 3/8"



**R10**

(brushed light)

naturale)



**R10**

**CLASSE B**

(flame light)

naturale)

DCOF>

0,42 Wet

6 mm 1/4"

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO

SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	80x180 31 <sup>1/2</sup> "x70 <sup>6/7</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
-----------	-------	---------	--	---	---	--

CORETECH		NATURALE/MATTE	-	778943 ■ FL-09870	778947 ■ FL-09100	779227 ■ FL-05800	
		R11 PTV	779553 ■ FL-06650	-	779555 ■ FL-09100	-	
		CANNETÉ	-	-	778953 ■ FL-09500	-	
		BRUSHED LIGHT	NATURALE/MATTE	-	778944 ■ FL-11200	778948 ■ FL-10500	779228 ■ FL-07300

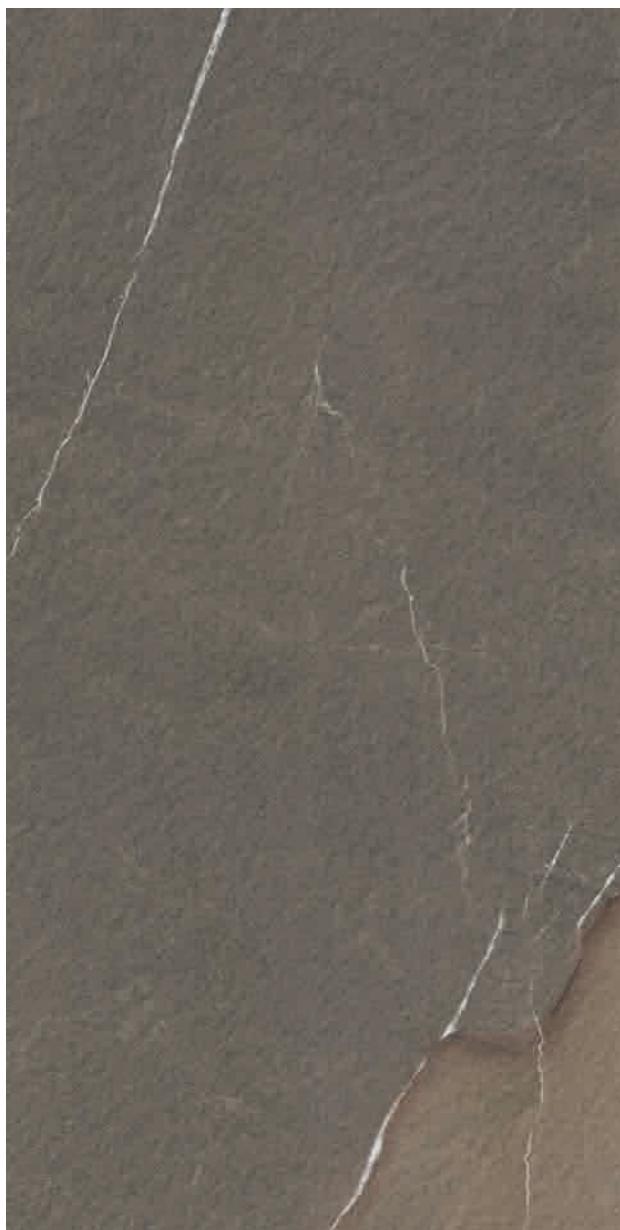
6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
-----------	-------	---------	--	--	--	---

CORETECH		NATURALE/MATTE	778907 ■ FL-10800	778911 ■ FL-09900	778915 ■ FL-08400	778919 ■ FL-07700
		NATURALE/MATTE	778908 ■ FL-13400	778912 ■ FL-12400	778916 ■ FL-10800	778920 ■ FL-10300

## SATIN DARK



## FLAME DARK



**R10**  
(naturale)  
**CLASSE B**  
(naturale  
flame dark)

**R9**  
(soft)

**R11**  
(R11 PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R11 PTV)

9 mm 3/8" ↑



**R10**  
(naturale)  
**CLASSE B**  
(naturale  
flame dark)

**R9**  
(soft)

DCOF>  
0,42 Wet

6 mm 1/4" ↑

FORM OVERRSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	80x180 31 <sup>1/2</sup> "x70 <sup>6/7</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
-------------	-------	---------	--	---	---	--

<b>CORETECH</b>		SATIN DARK	SOFT	-	778941 ■ FL-11200	778945 ■ FL-10500	779225 ■ FL-07300
		FLAME DARK	NATURALE/MATTE	-	778942 ■ FL-09870	778946 ■ FL-09100	779226 ■ FL-05800
			R11 PTV	779552 ■ FL-06650	-	779554 ■ FL-09100	-

6 mm 1/4" ↑	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
-------------	-------	---------	--	--	--	---

<b>CORETECH</b>		SATIN DARK	SOFT	778905 ■ FL-13400	778909 ■ FL-12400	778913 ■ FL-10800	778917 ■ FL-10300
		FLAME DARK	NATURALE/MATTE	778906 ■ FL-10800	778910 ■ FL-09900	778914 ■ FL-08400	778918 ■ FL-07700

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

CORETECH	COLOR	SURFACE	4,6x120 1 <sup>4/5</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	33x120x3 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> "
			battiscopa	gradino pz/box 2
	FLAME LIGHT	NATURALE/MATTE	779586 ◆ FL-01600	779049 ▲ FL-20400
	BRUSHED LIGHT	NATURALE/MATTE	779585 ◆ FL-01600	779047 ▲ FL-20400
	SATIN DARK	SOFT	779588 ◆ FL-01600	779050 ▲ FL-20400
	FLAME DARK	NATURALE/MATTE	779587 ◆ FL-01600	779048 ▲ FL-20400

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

**120x280/120x240/120x120/60x120**

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

**194/195**

CORETECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
80x180	2	2,88	59,33	20	57,60	1240
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870

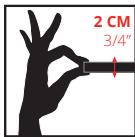
CORETECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x120 battiscopa	6	7,20	7,20	-	-	-

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti. - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm "1/12" for single format installations and 3 mm "1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.



# CORETECH OUTDOOR

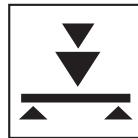
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



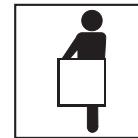
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



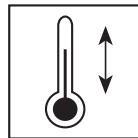
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



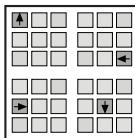
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

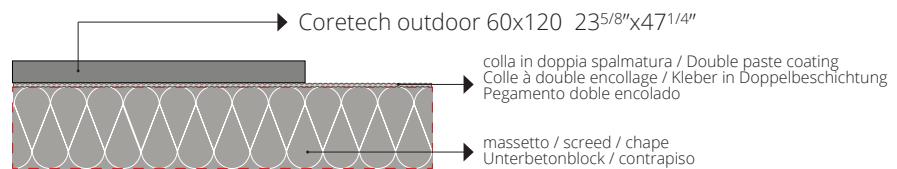
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



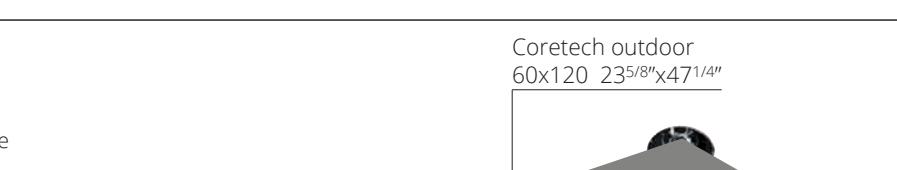
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobrelevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati in una maniera artigianale. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostsicher. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## FLAME LIGHT



V2  
R11  
CLASSE C

20 mm 3/4"

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"

COLOR

SURFACE

60x120  
23<sup>5/8</sup>"x47<sup>1/4</sup>"

CORETECH

FLAME LIGHT

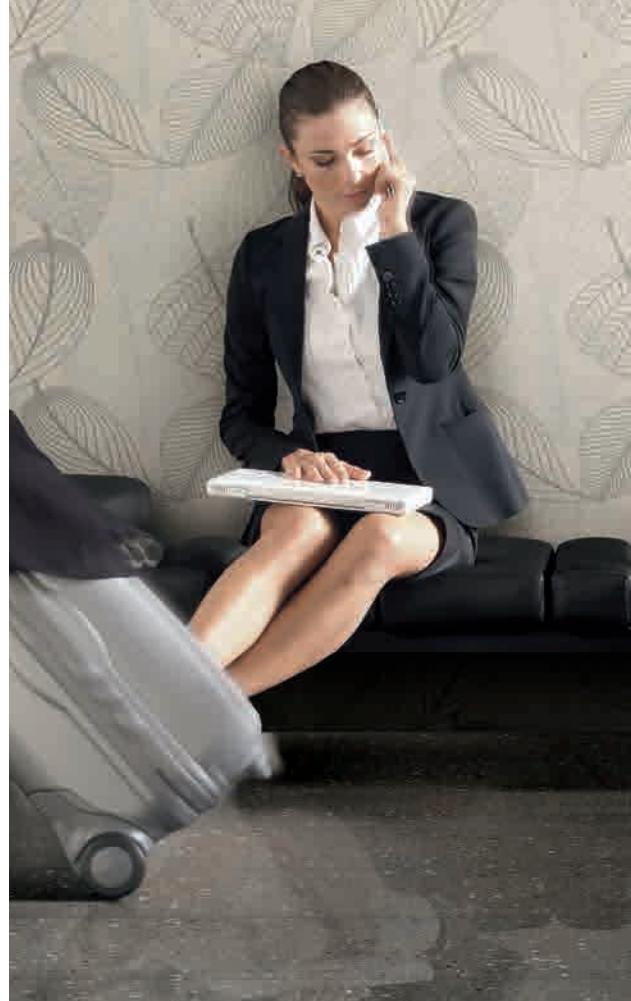
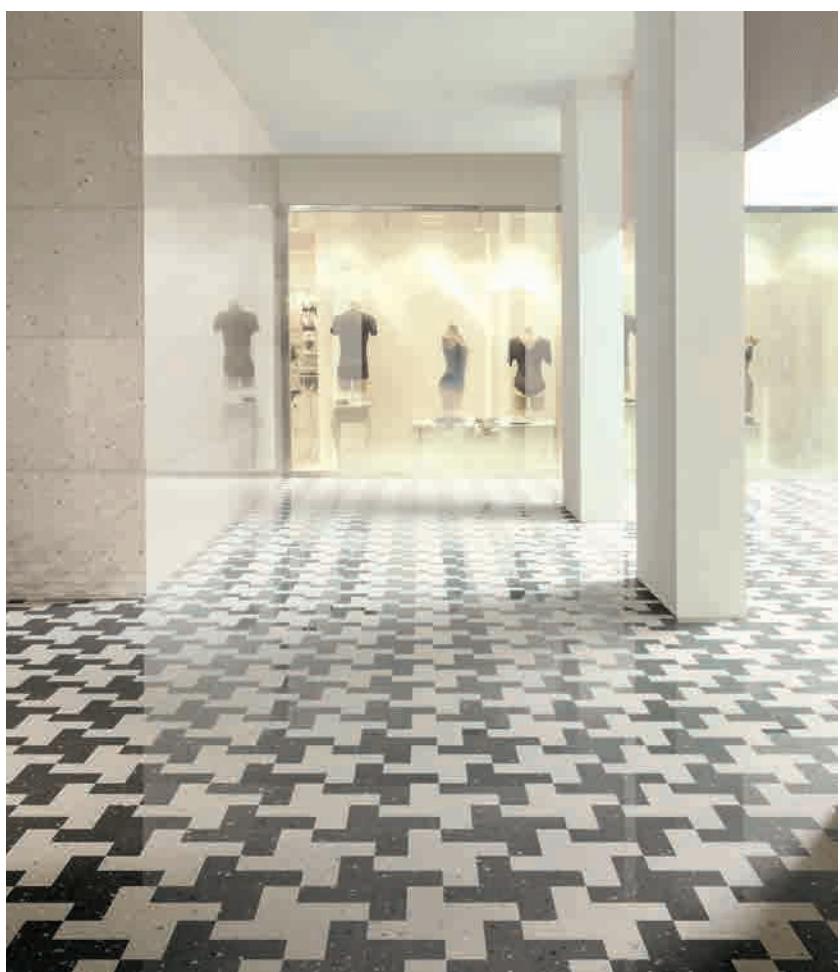
STRUTTURATO

778955  
■ FL-10300

<b>ISO 10545-4</b>	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGHT TEST / RÉSISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENZA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

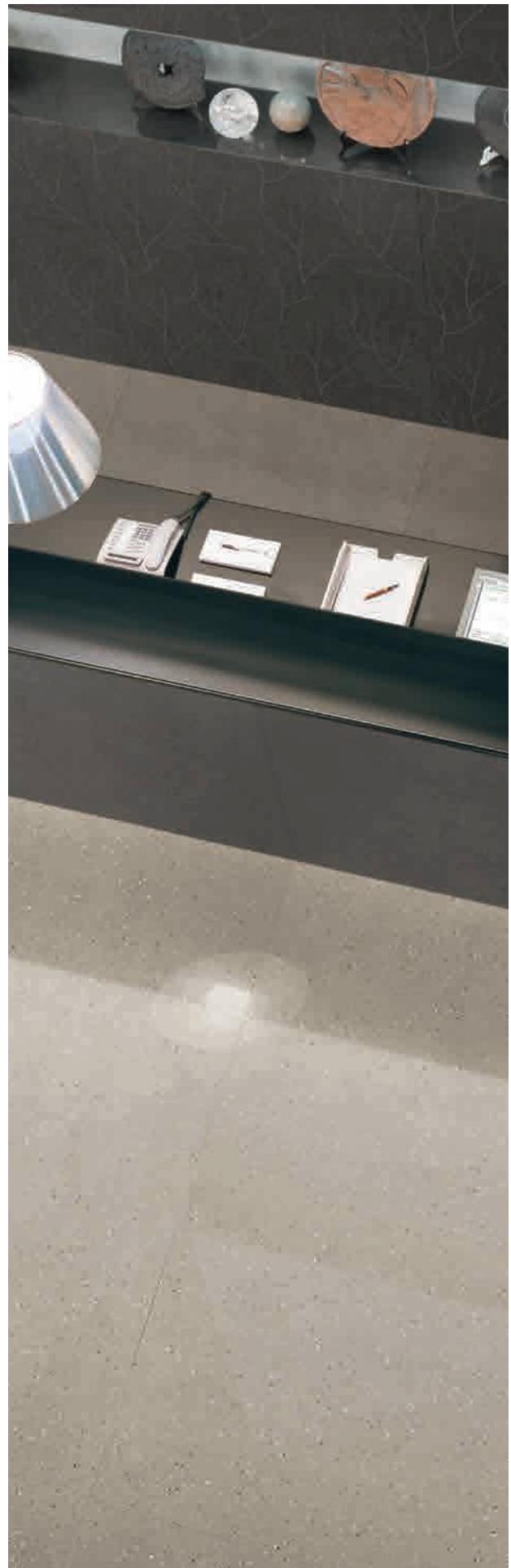
CORETECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 20mm	1	0,72	32,26	30	21,60	1000

**PEZZI SPECIALI**  
Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
Piezas especiales  
**pag 184/187**



# EARTHTECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## EARTHTECH

Terra e tecnologia sono divenuti un binomio sempre più reale, portatore di una nuova consapevolezza che parte dalla nostra storia per creare un futuro responsabile. **Earthtech** è la sintesi di una mentalità contemporanea, capace di essere soggetto attivo nelle regole della costruzione circolare. Un prodotto tecnico tutta massa che amalgama insieme superficie e spessore, nato dalla miscelazione spontanea di piccoli frammenti e pigmenti di diversi colori. **Sei cromie** essenziali in accordo con le sfumature degli elementi naturali caratterizzano questa serie che propone tonalità facilmente abbinabili tra loro. **Ground** e **Flakes** sono le due famiglie estetiche in cui si sviluppa la collezione attraverso una paletta cromatica neutra e due colori intensi, giallo e arancione. Nuove finiture, comfort e glossy-bright, ne arricchiscono le possibilità di utilizzo.

Earth and technology have increasingly become a truly dual concept, bearer of a new awareness coming from our past to create a responsible future. **Earthtech** is the synthesis of a contemporary mindset, capable of being an active player within the rules of circular construction. It is a full-bodied technical product which mixes together surface and thickness, born from the spontaneous blending of small fragments and pigments of different colours. **Six essential hues** in harmony with shades of natural elements are the distinguishing features of this series which offers easily matchable tones. **Ground** and **Flakes** are the two aesthetic families in which the collection develops, through a neutral colour palette and two intense colours, yellow and orange. New finishes, Comfort and Glossy bright enhance their potential uses.

La terre et la technologie forment désormais un binôme de plus en plus concret, porteur d'une nouvelle prise de conscience qui part de notre histoire pour créer un futur responsable. **Earthtech** est la synthèse d'une mentalité moderne, à même de jouer un rôle actif dans les règles de la construction circulaire. Un produit technique pleine masse qui amalgame surface et épaisseur, né du mélange spontané de petits fragments et pigments de diverses couleurs.

**Six colorations** essentielles en accord avec les nuances des éléments naturels caractérisent cette série qui propose des teintes pouvant facilement être combinées. **Ground** et **flakes** sont les deux familles esthétiques au sein desquelles se développe la collection à travers une palette chromatique neutre et deux couleurs intenses, le jaune et l'orange. De nouvelles finitions, Comfort et Glossy bright, enrichissent les possibilités d'utilisation.

Erde und Technologie wurden zu einer immer reelleren Kombination, zum Träger eines neuen Bewusstseins, das unsere Geschichte als Ausgangspunkt für die Schaffung einer verantwortungsbewussten Zukunft nimmt. **Earthtech** ergibt sich aus einer zeitgenössischen Mentalität, die bei den Regeln zur Kreislaufbauwirtschaft eine aktive Rolle spielt. Ein ganzscherbiges technisches Produkt, das Oberfläche und Masse vermengt und aus der spontanen Mischung kleiner Fragmente und verschiedenfarbiger Pigmente entsteht. **Sechs Farben** widerspiegeln die Nuancen der Naturelemente und zeichnen diese Serie mit ihren untereinander leicht kombinierbaren Farbtönen aus. **Ground** und **Flakes** sind zwei ästhetische Varianten, in denen sich die Kollektion durch eine neutrale Farbpalette und zwei intensive Farben, gelb und orange, entwickelt. Neue Oberflächen, Comfort und Glossy-Bright, vervielfältigen ihre Einsatzmöglichkeiten.

La tierra y la tecnología se han convertido en un binomio cada vez más real, portador de una nueva sensibilidad que echa raíces en nuestra historia para crear un futuro responsable. **Earthtech** es la síntesis de una forma de pensar contemporánea, capaz de participar activamente en la economía circular del sector de la construcción. Un producto técnico toda masa que conjuga superficie y grosor, fruto de la mezcla espontánea de pequeños fragmentos y pigmentos de varios colores. **Seis colores** básicos, acordes con los matices cromáticos de los elementos naturales, componen esta serie caracterizada por tonalidades fáciles de combinar entre sí. **Ground** y **flakes** son las dos familias estéticas en las que se articula la colección, por medio de una paleta cromática neutra y dos colores intensos: el amarillo y el naranja. Se enriquece con los nuevos acabados Comfort y Glossy-bright, que amplían sus posibilidades de uso.

## PUMICE\_GROUND



## PUMICE\_FLAKES



**V2**  
GROUND

**V3**  
FLAKES

**R10**  
**Classe B**  
(comfort)

DCOF>  
0,60 Wet  
(comfort)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**9 mm** 3/8"

**R10**  
**Classe B**

DCOF>  
0,60 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**6 mm** 1/4"

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUARE - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8"	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60*</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
------------------	-------	---------	--	--	---	---

<b>EARTHTECH</b>	PUMICE_GROUND	COMFORT	-	777189 ■ FL-10300	776958 ■ FL-09100	776977 ■ FL-08100
		COMFORT	776929 ■ FL-12400	776941 ■ FL-10300	776960 ■ FL-09100	776979 ■ FL-08100
	PUMICE_FLAKES	GLOSSY-BRIGHT	776923 ■ FL-15100	776935 ■ FL-12400	776947 ■ FL-10500	776967 ■ FL-09400

<b>6 mm</b> 1/4"	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
------------------	-------	---------	---	--	--	---

<b>EARTHTECH</b>	PUMICE_GROUND	COMFORT	771449 ■ FL-10800	771459 ■ FL-09900	771607 ■ FL-08400	771631 ■ FL-07700
------------------	---------------	---------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

**60x60\***

solo su richiesta per ordini >1.000 mq  
only upon request for orders >1.000 sqm  
uniquement sur demande pour les commandes >1.000 m<sup>2</sup>  
nur auf Anfrage für Bestellungen >1.000 m<sup>2</sup>  
solo a petición para pedidos >1.000 m<sup>2</sup>

## DESERT\_GROUND



## DESERT\_FLAKES



**V2**  
GROUND

**V3**  
FLAKES

**R10**  
**Classe B**  
(comfort)

DCOF>  
0,60 Wet  
(comfort)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**9 mm** 3/8" ↕

**R10**  
**Classe B**

DCOF>  
0,60 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**6 mm** 1/4" ↕

FLORM OVERSIZE

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFICIERT - ESCUADRADO

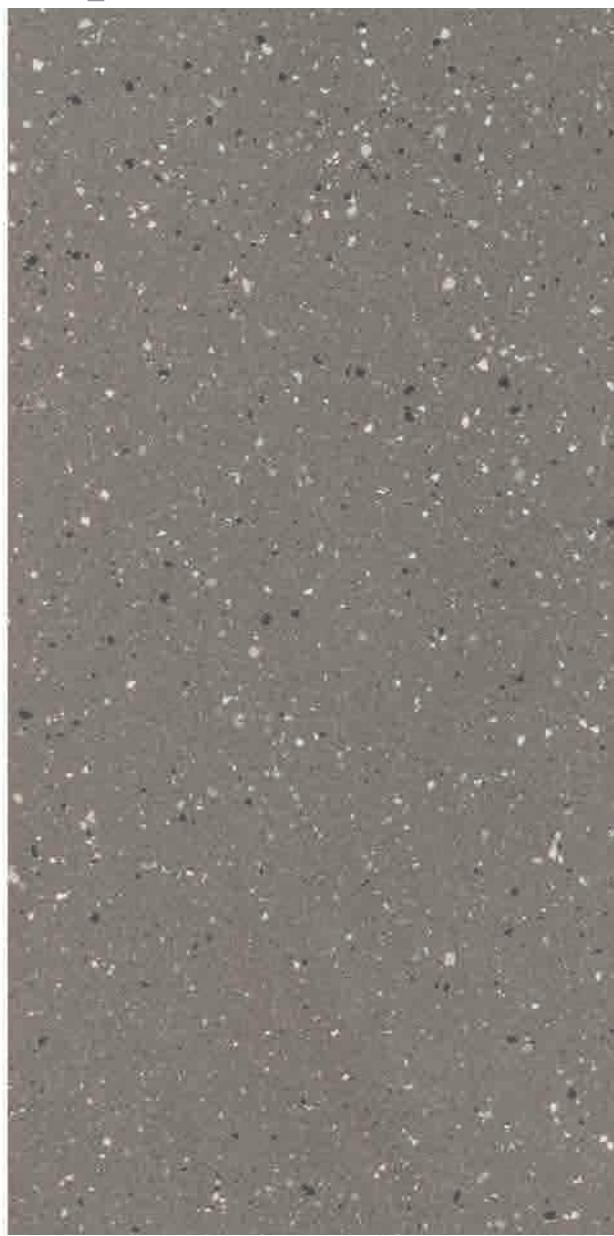
<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60*</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	DESERT_GROUND	COMFORT	-	777184 ■ FL-10300	776953 ■ FL-09100	776972 ■ FL-08100
<b>EARTHTECH</b>	DESERT_FLAKES	COMFORT	776932 ■ FL-12400	776944 ■ FL-10300	776963 ■ FL-09100	776982 ■ FL-08100
		GLOSSY-BRIGHT	776926 ■ FL-15100	776938 ■ FL-12400	776951 ■ FL-10500	776970 ■ FL-09400

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/2"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	DESERT_GROUND	COMFORT	771450 ■ FL-10800	771462 ■ FL-09900	771626 ■ FL-08400	771632 ■ FL-07700

## FOG\_GROUND



## FOG\_FLAKES



**V2**  
GROUND

**V3**  
FLAKES

**R10**  
**Classe B**  
(comfort)

DCOF>  
0,60 Wet  
(comfort)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**9 mm** 3/8" ↕

**R10**  
**Classe B**

DCOF>  
0,60 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**6 mm** 1/4" ↕

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60*</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	FOG_GROUND	COMFORT	-	777185 ■ FL-10300	776954 ■ FL-09100	776973 ■ FL-08100
<b>EARTHTECH</b>	FOG_FLAKES	COMFORT	776931 ■ FL-12400	776943 ■ FL-10300	776962 ■ FL-09100	776981 ■ FL-08100
		GLOSSY-BRIGHT	776925 ■ FL-15100	776937 ■ FL-12400	776949 ■ FL-10500	776969 ■ FL-09400

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/2"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	FOG_GROUND	COMFORT	771451 ■ FL-10800	771463 ■ FL-09900	771627 ■ FL-08400	771633 ■ FL-07700

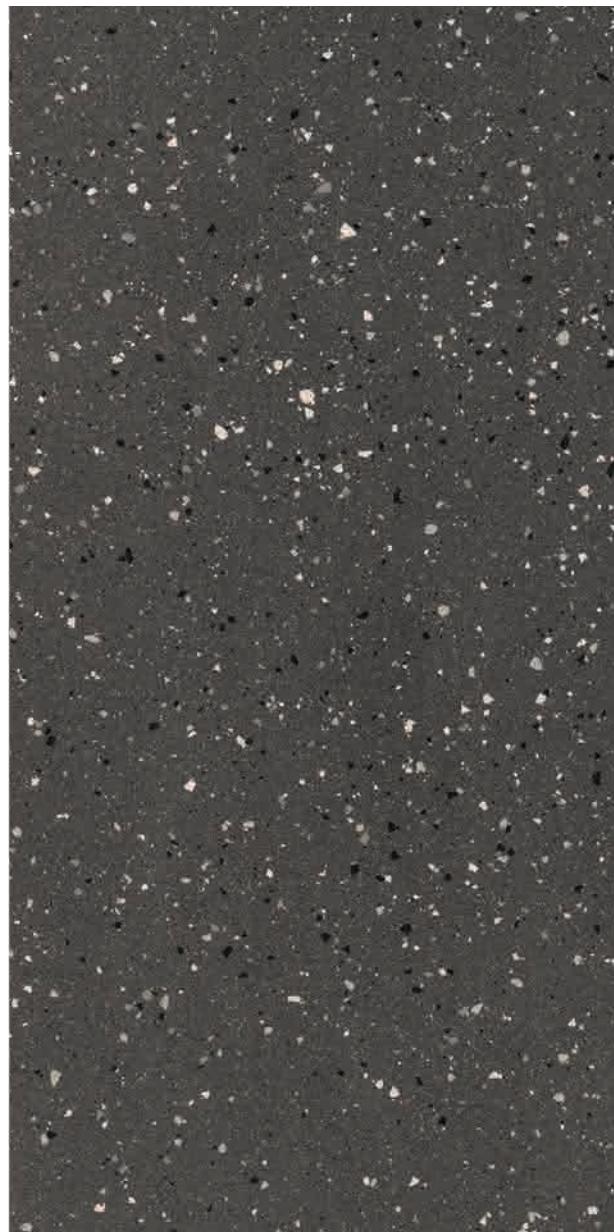
**60x60\***

solo su richiesta per ordini >1.000 mq  
only upon request for orders > 1.000 sqm  
uniquement sur demande pour les commandes >1.000 m<sup>2</sup>  
nur auf Anfrage für Bestellungen >1.000 m<sup>2</sup>  
solo a petición para pedidos >1.000 m<sup>2</sup>

## CARBON\_GROUND



## CARBON\_FLAKES



**V2**  
GROUND

**V3**  
FLAKES

**R10**  
**Classe B**  
(comfort)

DCOF>  
0,60 Wet  
(comfort)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**9 mm** 3/8" ↕

**R10**  
**Classe B**

DCOF>  
0,60 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**6 mm** 1/4" ↕

FLORM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60*</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
<b>EARTHTECH</b>	CARBON_GROUND	COMFORT	-	777186 ■ FL-10300	776955 ■ FL-09100	776974 ■ FL-08100
	CARBON_FLAKES	COMFORT	776933 ■ FL-12400	776945 ■ FL-10300	776965 ■ FL-09100	776983 ■ FL-08100
		GLOSSY-BRIGHT	776927 ■ FL-15100	776939 ■ FL-12400	776952 ■ FL-10500	776971 ■ FL-09400

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
<b>EARTHTECH</b>	CARBON_GROUND	COMFORT	771452 ■ FL-10800	771464 ■ FL-09900	771628 ■ FL-08400	771634 ■ FL-07700

## SAVANNAH\_GROUND



## SAVANNAH\_FLAKES



**V2**  
GROUND

**V3**  
FLAKES

**R10**  
**Classe B**  
(comfort)

DCOF>  
0,60 Wet  
(comfort)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**9 mm** 3/8" ↕

**R10**  
**Classe B**

DCOF>  
0,60 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**6 mm** 1/4" ↕

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60*</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	SAVANNAH_GROUND	COMFORT	-	777187 ■ FL-10300	776956 ■ FL-09100	776975 ■ FL-08100
<b>EARTHTECH</b>	SAVANNAH_FLAKES	COMFORT	776928 ■ FL-12400	776940 ■ FL-10300	776959 ■ FL-09100	776978 ■ FL-08100
		GLOSSY-BRIGHT	776922 ■ FL-15100	776934 ■ FL-12400	776946 ■ FL-10500	776966 ■ FL-09400

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	SAVANNAH_GROUND	COMFORT	771453 ■ FL-10800	771465 ■ FL-09900	771629 ■ FL-08400	771635 ■ FL-07700

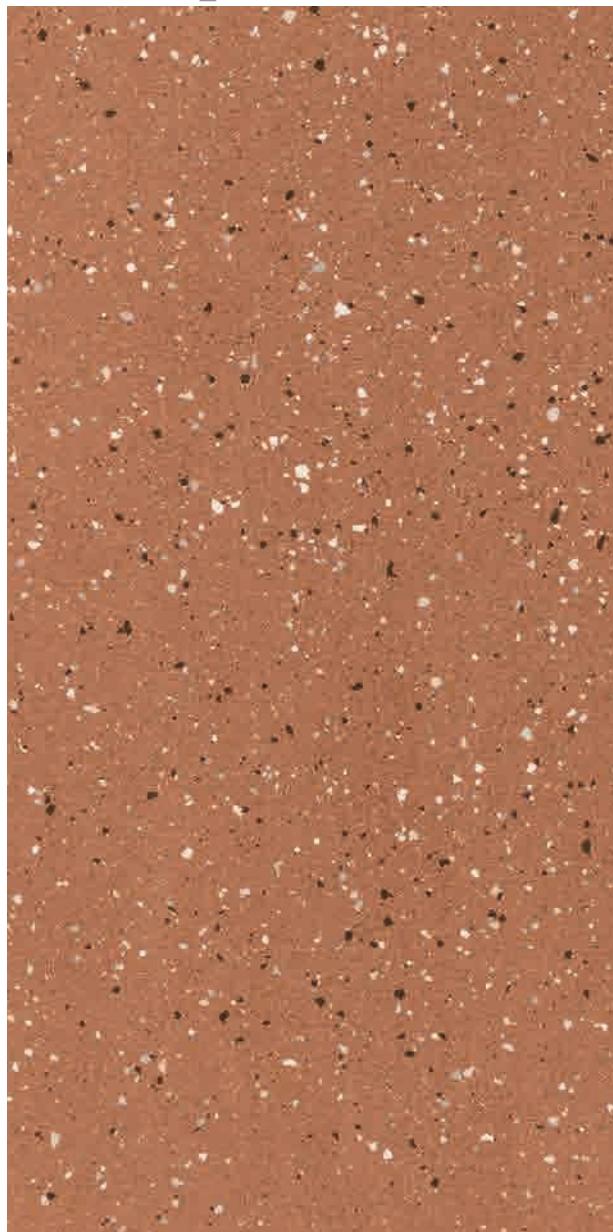
**60x60\***

solo su richiesta per ordini >1.000 mq  
only upon request for orders > 1.000 sqm  
uniquement sur demande pour les commandes >1.000 m<sup>2</sup>  
nur auf Anfrage für Bestellungen >1.000 m<sup>2</sup>  
solo a petición para pedidos >1.000 m<sup>2</sup>

## OUTBACK\_GROUND



## OUTBACK\_FLAKES



**V2**  
GROUND

**V3**  
FLAKES

**R10**  
**Classe B**  
(comfort)

DCOF>  
0,60 Wet  
(comfort)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**9 mm** 3/8" ↕

**R10**  
**Classe B**

DCOF>  
0,60 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(comfort)

**6 mm** 1/4" ↕

FLORM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60*</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
--------------------	-------	---------	--	--	---	---

<b>EARTHTECH</b>		OUTBACK_GROUND	COMFORT	-	777188 ■ FL-10300	776957 ■ FL-09100	776976 ■ FL-08100
		OUTBACK_FLAKES	COMFORT	776930 ■ FL-12400	776942 ■ FL-10300	776961 ■ FL-09100	776980 ■ FL-08100
			GLOSSY-BRIGHT	776924 ■ FL-15100	776936 ■ FL-12400	776948 ■ FL-10500	776968 ■ FL-09400

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
--------------------	-------	---------	---	--	--	---

<b>EARTHTECH</b>		OUTBACK_GROUND	COMFORT	771454 ■ FL-10800	771466 ■ FL-09900	771630 ■ FL-08400	771636 ■ FL-07700
------------------	--	----------------	---------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

## PUMICE



## DESERT



## FOG



Il decoro FRONDS\_A è disponibile a magazzino nel colore CARBON GROUND nei seguenti formati 120x280, 120x240 e 60x120.

The FRONDS\_A décor is available in stock in the colour CARBON GROUND in the sizes 120x280, 120x240 and 60x120. / Le Décor FRONDS\_A est disponible en stock dans la couleur CARBON GROUND dans les formats 120x280, 120x240 et 60x120. / Der Dekor FRONDS\_A ist in der Farbe CARBON GROUND in den folgenden Formaten 120x280, 120x240 und 60x120 als Lagerware bestellbar. / La decoración FRONDS\_A está disponible en stock en el color CARBON GROUND en los siguientes formatos 120x280, 120x240 y 60x120.

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
	FRONDS_A_CARBON_GROUND	COMFORT	772725 ■ FL-31100	772731 ■ FL-31100	-
	FRONDS_A_CARBON_GROUND_1	COMFORT	-	-	772737 ■ FL-29000
	FRONDS_A_CARBON_GROUND_2	COMFORT	-	-	772738 ■ FL-29000
	FRONDS_A_CARBON_GROUND_3	COMFORT	-	-	772739 ■ FL-29000
	FRONDS_A_CARBON_GROUND_4	COMFORT	-	-	772740 ■ FL-29000
EARTHTECH	FRONDS_A_CARBON_GROUND_1+2+3+4	COMFORT	-	-	9000236 ■ FL-29000

FLORM OVERSIZE  
**magnum**

CARBON

SAVANNAH

OUTBACK



## DECORO FRONDS\_A

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	FLORIM OVERTSIZE <b>magnutm</b>
EARTHTECH	FRONDS_A_GROUND	COMFORT	772726 ■ FL-38600	772732 ■ FL-38600	-	
	FRONDS_A_GROUND_1	COMFORT	-	-	772741 ■ FL-36500	
	FRONDS_A_GROUND_2	COMFORT	-	-	772742 ■ FL-36500	
	FRONDS_A_GROUND_3	COMFORT	-	-	772743 ■ FL-36500	
	FRONDS_A_GROUND_4	COMFORT	-	-	772744 ■ FL-36500	
	FRONDS_A_GROUND_1+2+3+4	COMFORT	-	-	9000240 ■ FL-36500	

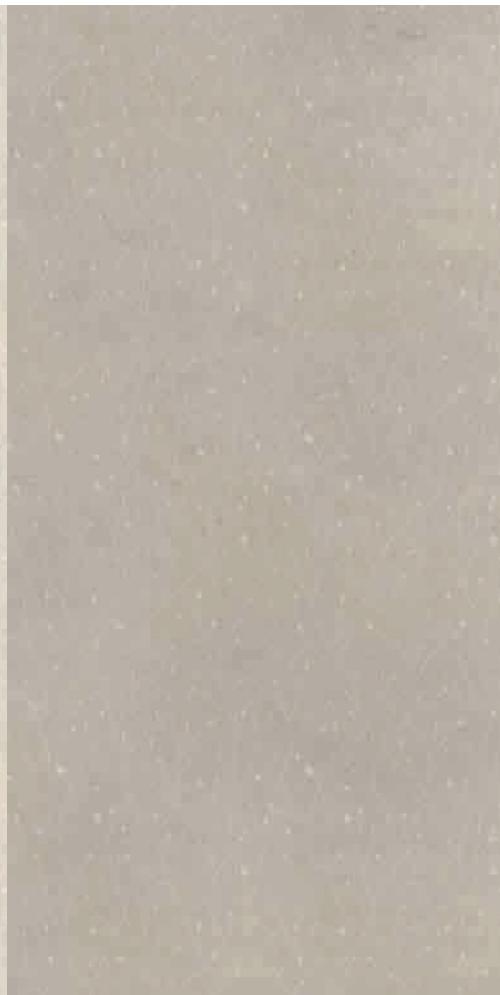
I restanti colori sono ordinabili su richiesta tramite i codici on demand della tabella a fianco, specificando il colore desiderato.

The remaining colours can be ordered on request using the "on demand" codes in the opposite table, specifying the desired colour. / Les autres couleurs peuvent être commandées sur demande avec les codes spécifiques du tableau en pièce jointe, en indiquant la couleur souhaitée. / Die restlichen Farben können auf Anfrage unter Verwendung der On-Demand-Codes in der nebenstehenden Tabelle unter Angabe der gewünschten Farbe bestellt werden. / El resto de colores se pueden pedir a través de los códigos de la tabla, eligiendo colores y acabados como deseas.

## PUMICE



## DESERT



## FOG



Il decoro FRONDS\_B è disponibile a magazzino nel colore DESERT GROUND nei seguenti formati 120x280, 120x240 e 60x120.

The FRONDS\_B décor is available in stock in the colour DESERT GROUND in the sizes 120x280, 120x240 and 60x120. / Le Décor FRONDS\_B est disponible en stock dans la couleur DESERT GROUND dans les formats 120x280, 120x240 e 60x120. / Der Dekor FRONDS\_B ist in der Farbe DESERT GROUND in den folgenden Formaten 120x280, 120x240 und 60x120 als Lagerware bestellbar. / La decoración FRONDS\_B está disponible en stock en el color DESERT GROUND en los siguientes formatos 120x280, 120x240 y 60x120.

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

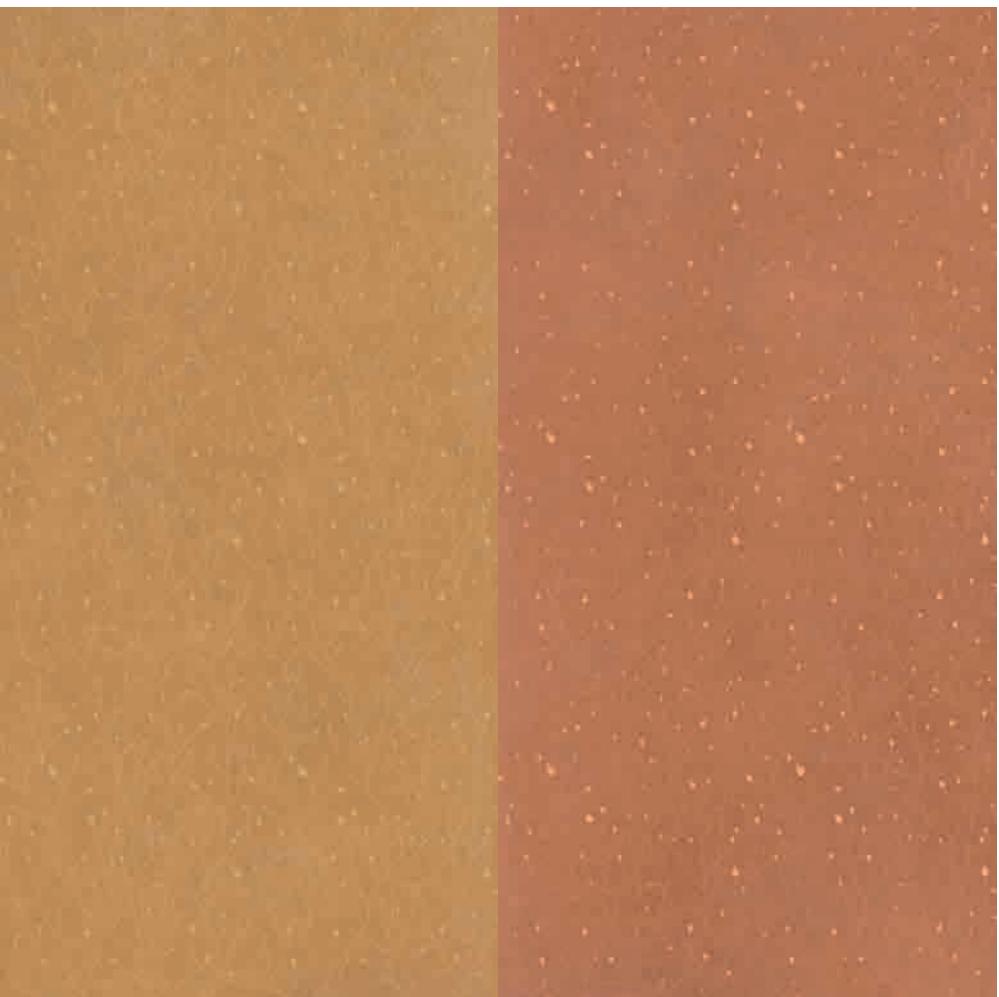
FLORM OVERSIZE  
**magnum**

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
EARTHTECH	FRONDS_B_DESERT_GROUND	COMFORT	772727 ■ FL-31100	772733 ■ FL-31100	-
	FRONDS_B_DESERT_GROUND_1	COMFORT	-	-	772745 ■ FL-29000
	FRONDS_B_DESERT_GROUND_2	COMFORT	-	-	772746 ■ FL-29000
	FRONDS_B_DESERT_GROUND_3	COMFORT	-	-	772747 ■ FL-29000
	FRONDS_B_DESERT_GROUND_4	COMFORT	-	-	772748 ■ FL-29000
	FRONDS_B_DESERT_GROUND_1+2+3+4	COMFORT	-	-	9000237 ■ FL-29000

CARBON

SAVANNAH

OUTBACK



## DECORO FRONDS\_B

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	FLORIM OVERTSIZE <b>magnutm</b>
EARTHTECH	FRONDS_B_GROUND	COMFORT	772728 ■ FL-38600	772734 ■ FL-38600	-	
	FRONDS_B_GROUND_1	COMFORT	-	-	772749 ■ FL-36500	
	FRONDS_B_GROUND_2	COMFORT	-	-	772750 ■ FL-36500	
	FRONDS_B_GROUND_3	COMFORT	-	-	772751 ■ FL-36500	
	FRONDS_B_GROUND_4	COMFORT	-	-	772752 ■ FL-36500	
	FRONDS_B_GROUND_1+2+3+4	COMFORT	-	-	9000241 ■ FL-36500	

I restanti colori sono ordinabili su richiesta tramite i codici on demand della tabella a fianco, specificando il colore desiderato.

The remaining colours can be ordered on request using the "on demand" codes in the opposite table, specifying the desired colour. / Les autres couleurs peuvent être commandées sur demande avec les codes spécifiques du tableau en pièce jointe, en indiquant la couleur souhaitée. / Die restlichen Farben können auf Anfrage unter Verwendung der On-Demand-Codes in der nebenstehenden Tabelle unter Angabe der gewünschten Farbe bestellt werden. / El resto de colores se pueden pedir a través de los códigos de la tabla, eligiendo colores y acabados como deseas.

## PUMICE



## DESERT



## FOG



**Il decoro LEAVES è disponibile a magazzino nel colore PUMICE GROUND nei seguenti formati 120x280, 120x240 e 60x120.**

The LEAVES décor is available in stock in the colour PUMICE GROUND in the sizes 120x280, 120x240 and 60x120. / Le Décor LEAVES est disponible en stock dans la couleur PUMICE GROUND dans les formats 120x280, 120x240 et 60x120. / Der Dekor LEAVES ist in der Farbe PUMICE GROUND in den folgenden Formaten 120x280, 120x240 und 60x120 als Lagerware bestellbar. / La decoración LEAVES está disponible en stock en el color PUMICE GROUND en los siguientes formatos 120x280, 120x240 y 60x120.

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

FLORM OVERSIZE  
**magnum**

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
EARTHTECH	LEAVES_PUMICE_GROUND	COMFORT	772729 ■ FL-31100	772735 ■ FL-31100	-
	LEAVES_PUMICE_GROUND_1	COMFORT	-	-	772753 ■ FL-30000
	LEAVES_PUMICE_GROUND_2	COMFORT	-	-	772754 ■ FL-30000
	LEAVES_PUMICE_GROUND_3	COMFORT	-	-	772755 ■ FL-30000
	LEAVES_PUMICE_GROUND_4	COMFORT	-	-	772756 ■ FL-30000
	LEAVES_PUMICE_GROUND_1+2+3+4	COMFORT	-	-	9000238 ■ FL-30000

CARBON

SAVANNAH

OUTBACK



## DECORO LEAVES

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	FLORIM OVSERSIZE <b>magnutm</b>
EARTHTECH	LEAVES_GROUND	COMFORT	772730 ■ FL-49300	772736 ■ FL-49300	-	
	LEAVES_GROUND_1	COMFORT	-	-	772757 ■ FL-47100	
	LEAVES_GROUND_2	COMFORT	-	-	772758 ■ FL-47100	
	LEAVES_GROUND_3	COMFORT	-	-	772759 ■ FL-47100	
	LEAVES_GROUND_4	COMFORT	-	-	772760 ■ FL-47100	
	LEAVES_GROUND_1+2+3+4	COMFORT	-	-	9000242 ■ FL-47100	

I restanti colori sono ordinabili su richiesta tramite i codici on demand della tabella a fianco, specificando il colore desiderato.

The remaining colours can be ordered on request using the "on demand" codes in the opposite table, specifying the desired colour. / Les autres couleurs peuvent être commandées sur demande avec les codes spécifiques du tableau en pièce jointe, en indiquant la couleur souhaitée. / Die restlichen Farben können auf Anfrage unter Verwendung der On-Demand-Codes in der nebenstehenden Tabelle unter Angabe der gewünschten Farbe bestellt werden. / El resto de colores se pueden pedir a través de los códigos de la tabla, eligiendo colores y acabados como deseas.

**60x120 - 23<sup>5/8</sup>"x47<sup>1/4</sup>"**

**1 /** 60x120  
cod. 772737

**2 /** 60x120  
cod. 772738

**1 /** 60x120  
cod. 772745

**2 /** 60x120  
cod. 772746

**1 /** 60x120  
cod. 772753

**2 /** 60x120  
cod. 772754

**3 /** 60x120  
cod. 772739

**4 /** 60x120  
cod. 772740

**3 /** 60x120  
cod. 772747

**4 /** 60x120  
cod. 772748

**3 /** 60x120  
cod. 772755

**4 /** 60x120  
cod. 772756

**FRONDS\_A\_CARBON GROUND 1+2+3+4**

cod.9000236

**FRONDS\_B\_DESERT GROUND 1+2+3+4**

cod.9000237

**LEAVES\_PUMICE GROUND 1+2+3+4**

cod.9000238

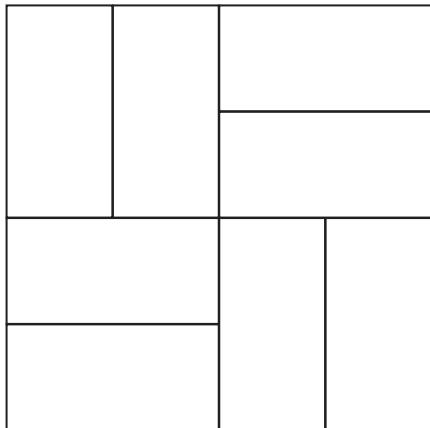
Ordinando il codice es **9000236** il cliente riceverà 4 scatole, ogni scatola contiene 2 pz di ciascuna grafica. - By ordering code (for example **9000236**) the customer will receive 4 boxes, each box contains 2 pcs of each graphics. - En commandant le code (par exemple **9000236**) le client recevra 4 boites, chaque boite contiendra 2 de chaque graphique. - Bei Bestellung des Codes (z.B. **9000236**) erhält der Kunde 4 Kartons, jeder Karton enthält 2 Stück von jeder Grafik. - Al pedir el código (por ejemplo, **9000236**), el cliente recibirá 4 cajas, cada caja contendrá 2 piezas de cada gráfica.

Ordinando il codice es **772737** il cliente riceverà una scatola contenente 2 pezzi della grafica **1** - By ordering code (for example **772737**) the customers will receive 2 pcs of the design **1**. - En commandant le code (par exemple **772737**) le client recevra 1 boite, qui contiendra 2 pièces du motif **1**. - Mit der Bestellung des Codes (z.B. **772737**) erhält der Kunde eine Schachtel mit 2 Grafiken **1**. - Al pedir el código (por ejemplo, **772737**), el cliente recibirá una caja que contendrá 2 piezas del gráfico **1**.

**EARTHTECH/DECORS** nel formato 60x120 identificati dai codici **9000 1234** compongono il disegno nel formato 120x240, nel caso di danneggiamento di uno dei 4 pezzi si possono ordinare separatamente facendo riferimento al codice seriale seguito dal numero. / **EARTHTECH/DECORS** size 60x120 identified by item codes **9000 1234** compose the design in size 120x240; should one of the elements be damaged, they can be ordered separately making reference to the serial number followed by number. / **EARTHTECH/DECORS** identifiés pour le format 60x120 avec les codes **9000 1234** ccomposent le dessin dans le format 120x240 ; en cas d'endommagement d'une des 4 plaques, elle peuvent être commandées séparément en se référant au code de série suivi du numéro. / **EARTHTECH /DECORS** im 60x120-Format, die durch die **9000 1234** - Codes gekennzeichnet sind, bilden das Bild im 120x240-Format. Wenn eines der 4 Teile beschädigt ist, kann es unter Bezugnahme auf die Seriennummer gefolgt von der Kennzahl separat bestellt werden. / **EARTHTECH/DECORS** en el formato 60x120 identificado por los códigos **9000 1234** conforman el diseño en el formato 120x240; Si una de las 4 piezas está dañada, se puede pedir por separado haciendo referencia al código de serie seguido del número.

Ogni soggetto è caratterizzato da una decorazione che continua da pezzo a pezzo considerando 2 mm di fuga. Prima di passare alla fase di posa stendere i vari soggetti a terra per verificarne la continuità del prodotto. / Each panel features a pattern that continues from piece to piece with a 2 mm joint. Before laying, spread the various panels on the ground to check the pattern's continuity. / Chaque sujet se caractérise par une décoration qui continue d'une pièce à l'autre, en tenant compte de 2 mm de joint. Avant de passer à la phase de pose, étaler les différents sujets au sol, pour en vérifier la continuité de la décoration. / Jedes Muster ist von einem Dekor charakterisiert, das von Platte zu Platte weiterläuft, wenn man von der 2 mm Fuge absieht. Sollte vor dem Verlegen die einzelnen Muster auf den Boden angeordnet werden, um die Kontinuität des Dekors zu prüfen. / Cada pieza se caracteriza por una decoración que continúa de una a otra con una fuga de 2 mm. Antes de pasar a la fase de colocación extender los diferentes motivos sobre el suelo para comprobar la continuidad de la decoración.

## DECORO TWIST



<b>9 mm</b>	<b>3/8"</b>	<b>COLOR</b>	<b>30x30</b>
			<b>11 4/5" x 11 4/5"</b>
EARTHTECH		TWIST_CARBON_FLAKES GLOSSY-BRIGHT PUMICE_FLAKES COMFORT	772716 ■ FL-30000
		TWIST*	772724 ■ FL-36500
<b>6 mm</b>	<b>1/4"</b>	<b>COLOR</b>	<b>30x30</b>
EARTHTECH		TWIST*	772723 ■ FL-36500



Il decoro TWIST è disponibile a magazzino nei colori CARBON FLAKES GLOSSY-BRIGHT+PUMICE FLAKES COMFORT nel formato 30x30. / The TWIST décor is available in stock in the colours CARBON FLAKES GLOSSY-BRIGHT+PUMICE FLAKES COMFORT in the size 30x30 cm. / Le décor TWIST est disponible en stock dans les couleurs CARBON FLAKES GLOSSY-BRIGHT + PUMICE FLAKES COMFORT en format 30x30. / Der Dekor TWIST ist in den Farben CARBON FLAKES GLOSSY-BRIGHT + PUMICE FLAKES COMFORT im Format 30x30 als Lagerware bestellbar. / La decoración TWIST está disponible en stock en los colores CARBON FLAKES GLOSSY-BRIGHT + PUMICE FLAKES COMFORT en el formato 30x30.

\*I restanti colori sono ordinabili su richiesta tramite i codici on demand della tabella, scegliendo colori e finiture nel modo in cui si desidera. / The remaining colours can be ordered on request using the "on demand" codes in the table, specifying the desired colours and finishes. / Les autres couleurs peuvent être commandées sur demande avec les codes spécifiques du tableau en pièce jointe, en indiquant les couleurs et les finitions souhaitées. / Die restlichen Farben können auf Anfrage über die On-Demand-Codes der Tabelle bestellt werden, wobei Farben und Oberflächen nach Ihren Wünschen ausgewählt werden. / El resto de colores se pueden pedir a través de los códigos de la tabla, eligiendo colores y acabados como deseas.

EARTHTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
30x30 twist <b>9mm</b>	6	0,54	12,64	60	32,40	780
30x30 twist ON DEMAND <b>9mm</b>	6	0,54	12,64	36	19,44	480
30x30 twist <b>6mm</b>	9	0,81	12,00	36	29,16	450

		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 3x3 pz/box 11	21x40 8 1/4" x 15 3/4" modulo listello sfalsato
	PUMICE_GROUND	COMFORT	772393 ▲ FL-02000	772417 ■ FL-17200	
	PUMICE_FLAKES	COMFORT	772399 ▲ FL-03100	772423 ■ FL-19900	
		GLOSSY-BRIGHT	772435 ▲ FL-03800	772429 ■ FL-22600	
	DESERT_GROUND	COMFORT	772394 ▲ FL-02000	772418 ■ FL-17200	
	DESERT_FLAKES	COMFORT	772400 ▲ FL-03100	772424 ■ FL-19900	
		GLOSSY-BRIGHT	772436 ▲ FL-03800	772430 ■ FL-22600	
	FOG_GROUND	COMFORT	772395 ▲ FL-02000	772419 ■ FL-17200	
	FOG_FLAKES	COMFORT	772401 ▲ FL-03100	772425 ■ FL-19900	
		GLOSSY-BRIGHT	772437 ▲ FL-03800	772431 ■ FL-22600	
	CARBON_GROUND	COMFORT	772396 ▲ FL-02000	772420 ■ FL-17200	
	CARBON_FLAKES	COMFORT	772402 ▲ FL-03100	772426 ■ FL-19900	
		GLOSSY-BRIGHT	772438 ▲ FL-03800	772432 ■ FL-22600	
	SAVANNAH_GROUND	COMFORT	772397 ▲ FL-02000	772421 ■ FL-17200	
	SAVANNAH_FLAKES	COMFORT	772403 ▲ FL-03100	772427 ■ FL-19900	
		GLOSSY-BRIGHT	772439 ▲ FL-03800	772433 ■ FL-22600	
	OUTBACK_GROUND	COMFORT	772398 ▲ FL-02000	772422 ■ FL-17200	
	OUTBACK_FLAKES	COMFORT	772404 ▲ FL-03100	772428 ■ FL-19900	
		GLOSSY-BRIGHT	772440 ▲ FL-03800	772434 ■ FL-22600	

## EARTHTECH

EARTHTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x60	3	1,08	23,87	40	43,20	980
60x120	2	1,44	34,27	30	43,20	1050
21x40 mod. list. sfalsato	5	0,42	9,66	40	16,80	420

EARTHTECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	<b>4,6x60</b> 1 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> " battiscopa	<b>33x120x3</b> 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> " angolo gradino DX pz/box 2	<b>33x120x3</b> 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> " gradino pz/box 2	<b>33x120x3</b> 13"x47 <sup>1/4</sup> "x1 <sup>1/6</sup> " angolo gradino SX pz/box 2
<b>9 mm 3/8"</b>							
	PUMICE_GROUND	COMFORT	772441 ◆ FL-01600	772485 ▲ FL-31100	772466 ▲ FL-20400	772491 ▲ FL-31100	
		COMFORT	772447 ◆ FL-01600	772499 ▲ FL-31100	772472 ▲ FL-20400	772505 ▲ FL-31100	
	DESERT_GROUND	COMFORT	772442 ◆ FL-01600	772486 ▲ FL-31100	772467 ▲ FL-20400	772492 ▲ FL-31100	
		COMFORT	772448 ◆ FL-01600	772500 ▲ FL-31100	772473 ▲ FL-20400	772506 ▲ FL-31100	
	FOG_GROUND	COMFORT	772443 ◆ FL-01600	772487 ▲ FL-31100	772468 ▲ FL-20400	772493 ▲ FL-31100	
		COMFORT	772449 ◆ FL-01600	772501 ▲ FL-31100	772474 ▲ FL-20400	772507 ▲ FL-31100	
	CARBON_GROUND	COMFORT	772444 ◆ FL-01600	772488 ▲ FL-31100	772469 ▲ FL-20400	772494 ▲ FL-31100	
		COMFORT	772450 ◆ FL-01600	772502 ▲ FL-31100	772475 ▲ FL-20400	772508 ▲ FL-31100	
	SAVANNAH_GROUND	COMFORT	772445 ◆ FL-01600	772489 ▲ FL-31100	772470 ▲ FL-20400	772496 ▲ FL-31100	
		COMFORT	772451 ◆ FL-01600	772503 ▲ FL-31100	772476 ▲ FL-20400	772509 ▲ FL-31100	
	OUTBACK_GROUND	COMFORT	772446 ◆ FL-01600	772490 ▲ FL-31100	772471 ▲ FL-20400	772497 ▲ FL-31100	
		COMFORT	772452 ◆ FL-01600	772504 ▲ FL-31100	772477 ▲ FL-20400	772510 ▲ FL-31100	
	OUTBACK_FLAKES	GLOSSY-BRIGHT	772458 ◆ FL-01600	772516 ▲ FL-36500	772483 ▲ FL-22600	772522 ▲ FL-36500	

EARTHTECH

			PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE PIEZAS ESPECIALES		
6 mm 1/4"	COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5"  mosaico tessere 7,5x7,5 pz/box 11	30x30 11 4/5" x 11 4/5"  muretto tessere 7,5x15 pz/box 11	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8"  battiscopa
<b>EARTHTECH</b>		PUMICE_GROUND	COMFORT	772405 ▲ FL-01800	772523 ▲ FL-01800
		DESERT_GROUND	COMFORT	772406 ▲ FL-01800	772524 ▲ FL-01800
		FOG_GROUND	COMFORT	772407 ▲ FL-01800	772525 ▲ FL-01800
		CARBON_GROUND	COMFORT	772408 ▲ FL-01800	772526 ▲ FL-01800
		SAVANNAH_GROUND	COMFORT	772409 ▲ FL-01800	772527 ▲ FL-01800
		OUTBACK_GROUND	COMFORT	772410 ▲ FL-01800	772528 ▲ FL-01800

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

**120x280/120x240/120x120/60x120**

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

**194/195**

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti** - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erhalten empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la puesta del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

**In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne sconsiglia pertanto l'abbinamento.** / Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter, il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionstechnologien können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlas.

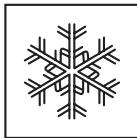


# EARTHTECH OUTDOOR

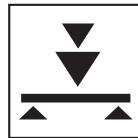
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



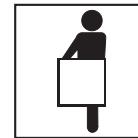
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



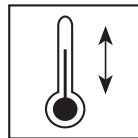
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



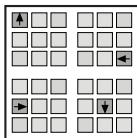
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



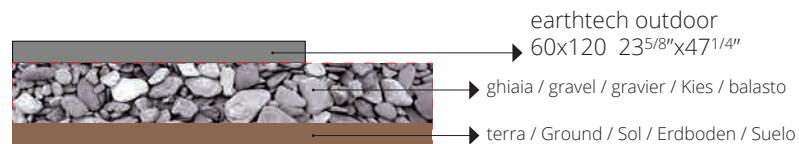
- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

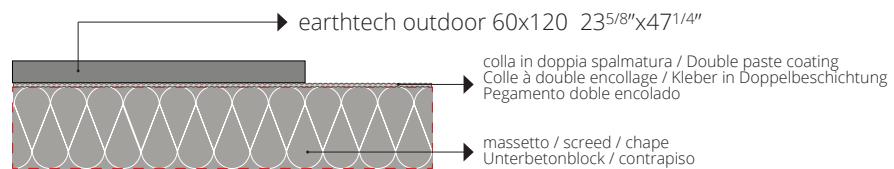
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



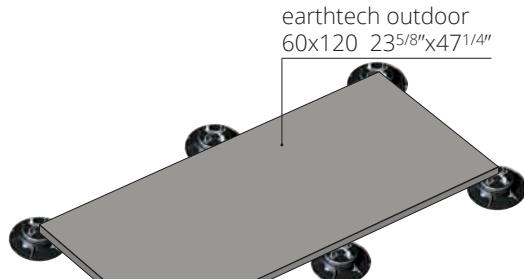
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobre elevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramico sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati a regola d'arte. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## PUMICE\_GROUND



## DESERT\_GROUND



V2  
R11  
CLASSE C

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

20 mm 3/4"

## FOG\_GROUND



## CARBON\_GROUND



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

	20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "
EARTHTECH		PUMICE_GROUND	GRIP	771805 ■ FL-10300
		DESERT_GROUND	GRIP	771806 ■ FL-10300
		FOG_GROUND	GRIP	771807 ■ FL-10300
		CARBON_GROUND	GRIP	771808 ■ FL-10300

### PEZZI SPECIALI

Special trims/Pièces spéciales/Formstüke

Piezas especiales

pag 184/187

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification

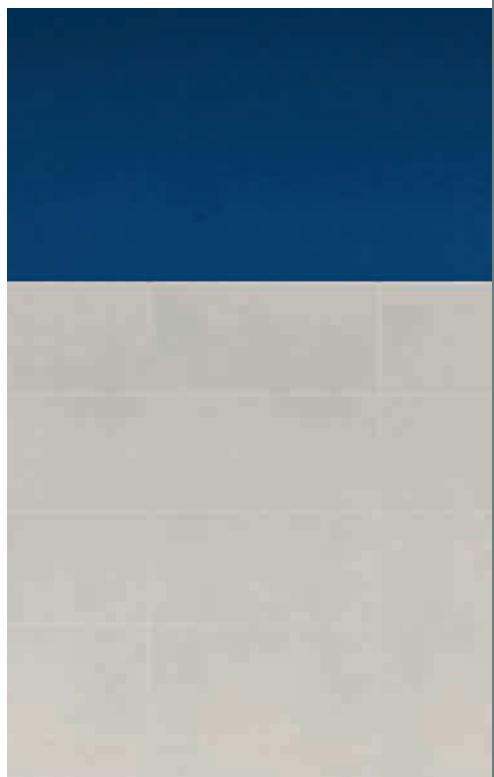


Recycled material content certification

PUMICE\_GROUND

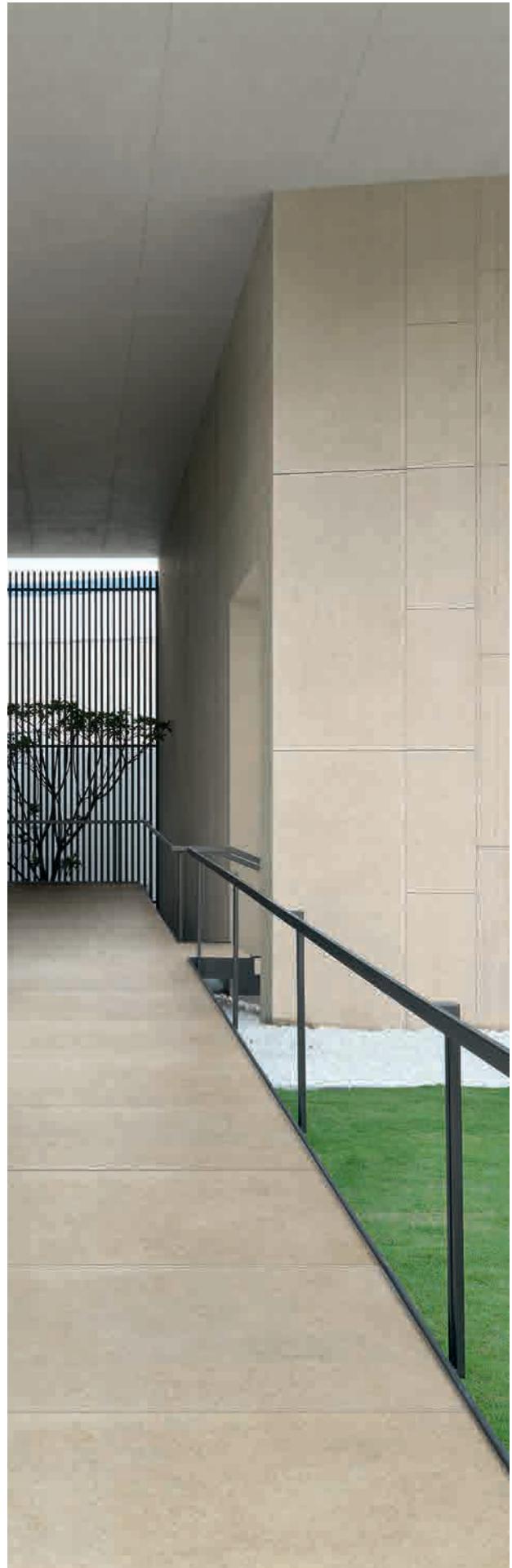
ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGTH TEST / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rotura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

EARTHTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 20mm	1	0,72	32,26	30	21,60	1000



# FLOORTECH/1.0

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## FLOORTECH/1.0

L'importanza delle origini, la forza della materia, la fantasia delle lavorazioni si uniscono alle atmosfere di una cultura millenaria capace di rendersi moderna grazie ad una tecnologia perfetta. **Floortech/1.0** continua il percorso di ricerca che Florim da sempre insegue, lontano da stili omologati, in continua sfida e sperimentazione queste 4 pietre sono il simbolo di una scelta forte e personale, capaci di dare vita a progetti intuitivi di colori e superfici per nuove forme abitative.

The importance of origin, the strength of matter and the creativity of processing are all combined with the atmospheres of a thousand-year-old culture, using the perfect technology #to become modern. **Floortech/1.0** continues in the same vein of sophistication that Florim has always pursued, setting itself apart from standard styles, continuously challenging and experimenting. These 4 stones are the symbol of a strong and personal choice, giving life to intuitive projects with colours and surfaces to create new shapes of living.

L'importance des origines, la force de la matière, l'originalité des traitements épousent l'ambiance d'une culture millénaire capable de devenir moderne grâce à une technologie parfaite. **Floortech/1.0** poursuit le parcours de recherche que Florim suit depuis toujours, loin des styles homologués. Symbole d'un choix fort et personnel, ces 4 pierres qui vivent un défi et une expérience permanente, donnent naissance à des projets aux coloris et aux surfaces intuitifs pour de nouvelles formes habitatives.

Die Bedeutung der Ursprünge, die Kraft der Materie und die Fantasie der Bearbeitungen vereinen sich mit den Atmosphären einer tausendjährigen Kultur, die dank einer perfekten Technologie in der Lage ist, modern zu werden. **Floortech/1.0** setzt den Forschungsweg fort, den Florim seit jeher verfolgt. Weit ab von vereinheitlichten Stilen, in einer kontinuierlichen Herausforderung und Experimentierung sind diese 4 Steine Symbol einer starken und persönlichen Entscheidung und in der Lage, intuitiven Projekten aus Farben und Oberflächen für neue Wohnformen Leben zu verleihen.

La importancia de los orígenes, la fuerza de la materia, la fantasía de las elaboraciones se unen a las atmósferas de una cultura milenaria capaz de modernizarse gracias a una tecnología perfecta. **Floortech/1.0** sigue el camino de búsqueda que siempre ha perseguido Florim, alejado de los estilos homologados, con un constante desafío y experimentación. Estas 4 piedras son el símbolo de una decisión fuerte y personal, capaces de dar vida a proyectos intuitivos de colores y superficies para nuevas formas habitacionales.

# FLOORTECH/1.0

## FLOOR 1.0



## FLOOR 2.0



**V2**

**R10**  
**Classe B**  
(naturale)

**R9**  
(soft)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
strutturato/  
soft)

**9 mm** 3/8" ↑

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

		COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
FLOOR 1.0	NATURALE			-	-	739682 ■ FL-06400	-
	STRUTTURATO			738522 ■ FL-09100	-	738558 ■ FL-06400	738540 ■ FL-05300
	SOFT			738508 ■ FL-09100	738425 ■ FL-08400	738549 ■ FL-06400	738531 ■ FL-05300
<b>FLOORTECH/1.0</b>		NATURALE		-	-	739683 ■ FL-06400	-
FLOOR 2.0	STRUTTURATO			738523 ■ FL-09100	-	738559 ■ FL-06400	738541 ■ FL-05300
	SOFT			738514 ■ FL-09100	738426 ■ FL-08400	738550 ■ FL-06400	738532 ■ FL-05300

## FLOOR 3.0



## FLOOR 9.0



**V2**

**R10**  
**Classe B**  
(naturale)

**R9**  
(soft)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
strutturato/  
soft)

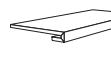
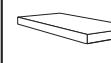
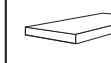
**9 mm 3/8"**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFICIERT - ESCUADRADO

		COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
FLOOR 3.0		NATURALE	-	-	739684 ■ FL-06400	-	
		STRUTTURATO	738524 ■ FL-09100	-	738560 ■ FL-06400	738542 ■ FL-05300	
		SOFT	738515 ■ FL-09100	738427 ■ FL-08400	738551 ■ FL-06400	738533 ■ FL-05300	
FLOORTECH/1.0		NATURALE	-	-	739690 ■ FL-06400	-	
		STRUTTURATO	738530 ■ FL-09100	-	738566 ■ FL-06400	738548 ■ FL-05300	
		SOFT	738521 ■ FL-09100	738433 ■ FL-08400	738557 ■ FL-06400	738539 ■ FL-05300	

# FLOORTECH/1.0

		9 mm 3/8"						
		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5"	21x40 8 1/4" x 15 3/4"	15x60 6" x 23 5/8"	30x60 11 4/5" x 23 5/8"	
								
<b>FLOORTECH/1.0</b>	FLOOR 1.0	SOFT	738967 ■ FL-15100	738985 ■ FL-21000	738976 ▲ FL-03600	739392 ▲ FL-07300		
	FLOOR 2.0	SOFT	738968 ■ FL-15100	738986 ■ FL-21000	738977 ▲ FL-03600	739393 ▲ FL-07300		
	FLOOR 3.0	SOFT	738969 ■ FL-15100	738987 ■ FL-21000	738978 ▲ FL-03600	739394 ▲ FL-07300		
	FLOOR 9.0	SOFT	738975 ■ FL-15100	738993 ■ FL-21000	738984 ▲ FL-03600	739400 ▲ FL-07300		
PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES								
		COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8"	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"	
								
<b>FLOORTECH/1.0</b>	FLOOR 1.0	SOFT	745511 ◆ FL-01600	739049 ▲ FL-20400	739058 ▲ FL-31100	739067 ▲ FL-31100	739374 ▲ FL-45000	
		STRUTTURATO	-	739076 ▲ FL-20400	739085 ▲ FL-31100	739094 ▲ FL-31100	739383 ▲ FL-45000	
	FLOOR 2.0	SOFT	745512 ◆ FL-01600	739050 ▲ FL-20400	739059 ▲ FL-31100	739068 ▲ FL-31100	739375 ▲ FL-45000	
		STRUTTURATO	-	739077 ▲ FL-20400	739086 ▲ FL-31100	739095 ▲ FL-31100	739384 ▲ FL-45000	
	FLOOR 3.0	SOFT	745513 ◆ FL-01600	739051 ▲ FL-20400	739060 ▲ FL-31100	739069 ▲ FL-31100	739376 ▲ FL-45000	
		STRUTTURATO	-	739078 ▲ FL-20400	739087 ▲ FL-31100	739096 ▲ FL-31100	739385 ▲ FL-45000	
	FLOOR 9.0	SOFT	745519 ◆ FL-01600	739057 ▲ FL-20400	739066 ▲ FL-31100	739075 ▲ FL-31100	739382 ▲ FL-45000	
		STRUTTURATO	-	739084 ▲ FL-20400	739093 ▲ FL-31100	739102 ▲ FL-31100	739391 ▲ FL-45000	
		COLOR	SURFACE	1,2x20 1/2" x 7 7/8"	1,2x20 1/2" x 7 7/8"			
								
<b>FLOORTECH/1.0</b>	FLOOR 1.0	SOFT	739112 ▲ FL-01160	739121 ▲ FL-01800				
	FLOOR 2.0	SOFT	739113 ▲ FL-01160	739122 ▲ FL-01800				
	FLOOR 3.0	SOFT	739114 ▲ FL-01160	739123 ▲ FL-01800				
	FLOOR 9.0	SOFT	739120 ▲ FL-01160	739129 ▲ FL-01800				

**9 mm** 3/8"

COLOR	SURFACE	
		<b>60x60</b> 23 5/8" x 23 5/8"



DECOR  
FLOOR 1.0

SOFT

738680  
■ FL-06700



DECOR  
FLOOR 2.0

SOFT

738681  
■ FL-06700

## FLOORTECH/1.0



DECOR  
FLOOR 3.0

SOFT

738682  
■ FL-06700



DECOR  
FLOOR 9.0

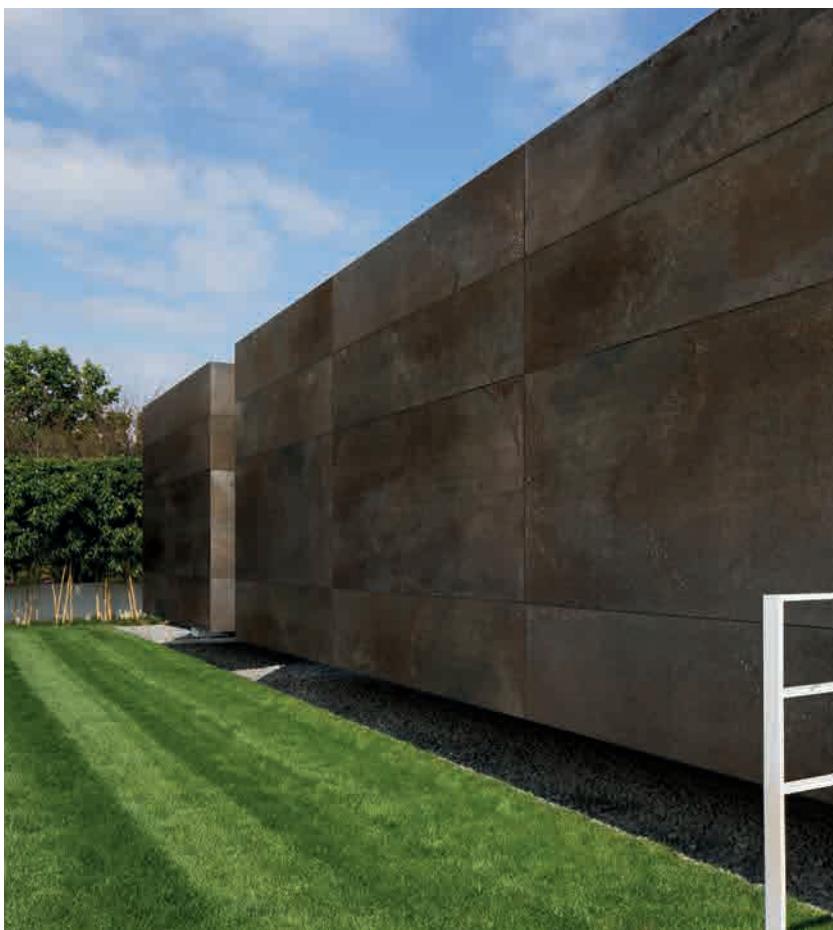
SOFT

738688  
■ FL-06700

FLOORTECH/1.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860
60x60 decor soft	3	1,08	21,06	40	43,20	870
21x40 mod. list. sfalsato	5	0,42	9,66	40	16,80	420

FLOORTECH/1.0	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti** - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erreichen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.



# FLOWTECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





# FLOWTECH

Le lastre **Flowtech** permettono di arricchire ambienti pubblici e privati con il deciso fascino industriale delle lamiere metalliche. L'estetica coglie tutti i tratti iconici del materiale: è curata anche nei piccoli particolari e perfettamente bilanciata. A questo si aggiunge il vantaggio di un aspetto totalmente stabile nel tempo, e di una materia che non risente dell'umidità, dell'usura o di agenti atmosferici. Le tre varianti colore insieme all'assortimento di formati, dalle grandi lastre ai pratici sottoformati in varie misure, agevolano la posa in opera e la versatilità architettonica della collezione.

**Flowtech** panels enrich public and private spaces with the industrial charm of metallic sheeting. The aesthetic expresses all the iconic features of the material, even down to the smallest details, in perfect equilibrium. They also have the benefit of being unchanged by the passage of time, in a material which is immune to the effects of humidity, wear and atmospheric agents. The three colour variants, combined with a variety of sizes, from large panels to a number of handy smaller formats, make them easy to install and adapt to any setting.

Les dalles **Flowtech** confèrent aux espaces publics et privés le charme typiquement industriel des tôles métalliques. Leur esthétique, qui met en évidence toutes les caractéristiques du matériau, est soignée dans les moindres détails et parfaitement équilibrée. À cela s'ajoute l'avantage d'un aspect extrêmement durable et d'une matière résistante à l'humidité, à l'usure et aux agents atmosphériques. Les trois variantes de couleurs et l'assortiment de formats disponibles, des grandes dalles aux sous-formats pratiques proposés en plusieurs dimensions, facilitent la pose et permettent son application dans différents contextes architecturaux.

Die Platten von **Flowtech** machen es möglich öffentliche und private Bereiche um den deutlichen industriellen Reiz der Metallbleche zu bereichern. Die Ästhetik birgt alle ikonischen Züge des Materials: es ist auch in den kleinsten Einzelheiten gepflegt und perfekt ausgewogen. Hinzu kommen die Vorteile eines auf die Dauer absolut beständigen Aussehens und eines Materials, dem Feuchtigkeit, Verschleiß oder Umwelteinflüsse nicht schaden können. Die drei Farbvarianten, zusammen mit dem Sortiment an Formaten, von den großen Platten bis zu den praktischen Unterformaten in verschiedenen Größen, erleichtern die Verlegung an Ort und Stelle und die architektonische Vielseitigkeit der Kollektion.

Las losas **Flowtech** permiten enriquecer ambientes públicos y privados con el intenso encanto industrial de las chapas metálicas. La estética abarca todos los rasgos icónicos del material: está cuidada incluso en los pequeños detalles y perfectamente equilibrada. A esto se añade la ventaja de un aspecto totalmente estable en el tiempo y de una materia que no se resiente a la humedad, al desgaste o a los agentes atmosféricos. Las tres variantes de color junto al surtido de formatos, desde las grandes losas hasta los prácticos subformatos en varias medidas, facilitan la colocación en la obra y la versatilidad arquitectónica de la colección.

## RUSSET



## AGED BRONZE



**V4**  
R9

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑

**V4**  
R9  
(naturale/  
matte)

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↑

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	<b>40x80</b> 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
--------------------	-------	---------	---	--	--	--	--

	RUSSET	NATURALE	757070 ■ FL-09100	757064 ■ FL-08400	757067 ■ FL-06400	757073 ■ FL-06400	757076 ■ FL-04600
--	--------	----------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

<b>FLOWTECH</b>		AGED BRONZE	NATURALE	757071 ■ FL-09100	757065 ■ FL-08400	757068 ■ FL-06400	757074 ■ FL-06400	757077 ■ FL-04600
-----------------	--	-------------	----------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

<b>6 mm</b> 1/4" ↑	COLOR	SURFACE	<b>160x320</b> 63"x126"	<b>160x160</b> 63"x63"	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
--------------------	-------	---------	----------------------------	---------------------------	--	--	---

<b>FLOWTECH</b>		RUSSET	NATURALE	757908 ■ FL-14500	757911 ■ FL-11900	756645 ■ FL-09900	757061 ■ FL-08400	757058 ■ FL-07700
-----------------	--	--------	----------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

	AGED BRONZE	NATURALE	757909 ■ FL-14500	757912 ■ FL-11900	756646 ■ FL-09900	757062 ■ FL-08400	757059 ■ FL-07700
--	-------------	----------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

## BURNISHED



**R9**  
DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↕



**R9**  
(naturale/  
matte)  
DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↕

FLORM OVERSIZE  
**magnutm**

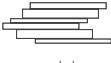
### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

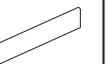
<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	<b>40x80</b> 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
<b>FLOWTECH</b>		BURNISHED NATURALE	757072 ■ FL-09100	757066 ■ FL-08400	757069 ■ FL-06400	757075 ■ FL-06400	757078 ■ FL-04600

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>160x320</b> 63 <sup>5/8"</sup> x126 <sup>"</sup>	<b>160x160</b> 63 <sup>5/8"</sup> x63 <sup>"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>11/16"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>11/16"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
<b>FLOWTECH</b>		BURNISHED NATURALE	757910 ■ FL-14500	757913 ■ FL-11900	756647 ■ FL-09900	757063 ■ FL-08400	757060 ■ FL-07700

# FLOWTECH

<b>9 mm 3/8"</b>	COLOR	SURFACE	<b>21x40</b> 8 1/4" x 15 3/4"  modulo listello sfalsato <b>pz/box 5</b>
	RUSSET	NATURALE	<b>756615</b> ▲ FL-01600
<b>FLOWTECH</b> 	AGED BRONZE	NATURALE	<b>756616</b> ▲ FL-01600
	BURNISHED	NATURALE	<b>756617</b> ▲ FL-01600

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

<b>9 mm 3/8"</b>	COLOR	SURFACE	<b>4,6x80</b> 1 4/5" x 31 1/2"  battiscopa	<b>33x120x3</b> 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  gradino <b>pz/box 2</b>	<b>33x120x3</b> 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  angolo gradino dx <b>pz/box 2</b>	<b>33x120x3</b> 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  angolo gradino sx <b>pz/box 2</b>
	RUSSET	NATURALE	<b>756618</b> ◆ FL-01600	<b>758216</b> ▲ FL-20400	<b>758219</b> ▲ FL-31100	<b>758222</b> ▲ FL-31100
<b>FLOWTECH</b> 	AGED BRONZE	NATURALE	<b>756619</b> ◆ FL-01600	<b>758217</b> ▲ FL-20400	<b>758220</b> ▲ FL-31100	<b>758223</b> ▲ FL-31100
	BURNISHED	NATURALE	<b>756620</b> ◆ FL-01600	<b>758218</b> ▲ FL-20400	<b>758221</b> ▲ FL-31100	<b>758224</b> ▲ FL-31100



FLOWTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
40x80	3	0,96	18,53	56	53,76	1070
60x60	3	1,08	21,49	40	43,20	890
30x60	6	1,08	21,49	40	43,20	890

FLOWTECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x80 battiscopa	12	9,60	9,60	-	-	-

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE PIEZAS ESPECIALES							
<b>6 mm 1/4"</b>		COLOR	SURFACE	<b>30x30</b> 11 4/5" x 11 4/5"	<b>30x30</b> 11 4/5" x 11 4/5"	<b>30x30</b> 11 4/5" x 11 4/5"	<b>4,6x60</b> 1 4/5" x 23 5/8"
		RUSSET	NATURALE	<b>756624</b> ▲ FL-01800	<b>756621</b> ▲ FL-01800	<b>756627</b> ▲ FL-02700	<b>756630</b> ◆ FL-01800
		AGED BRONZE	NATURALE	<b>756625</b> ▲ FL-01800	<b>756622</b> ▲ FL-01800	<b>756628</b> ▲ FL-02700	<b>756631</b> ◆ FL-01800
		BURNISHED	NATURALE	<b>756626</b> ▲ FL-01800	<b>756623</b> ▲ FL-01800	<b>756629</b> ▲ FL-02700	<b>756632</b> ◆ FL-01800

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

160x320/160x160/120x240/120x120/60x120

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

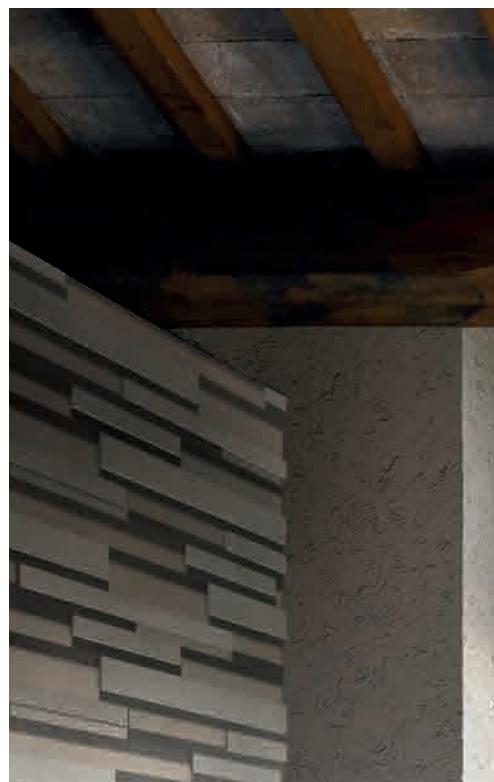
Especificaciones de embalaje a la página

194/195

**I formati 160x160 e 80x240 posso essere acquistati solo a multipli di 2 lastre.** / Sales unit for 160x160 and 80x240 is 2 pls, so they can only be bought in multiples of 2. / Les formats 160x160 et 80x240 sont vendus par multiples de 2 plaques. / Die Formate 160x160 und 80x240 können nur in einer durch 2 teilbaren Anzahl bestellt werden. / Las medidas 160x160 y 80x240 solo pueden comprarse en múltiplos de 2 placas.

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per ogni monoformato e 3 mm per combinare formati misti.** - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm "1/12" for single format installations and 3 mm "1/8" to combine mixed formats. - Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. - Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erreichen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. - Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

**In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne consiglia pertanto l'abbinamento.** / Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter, il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionstechnologien können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlas.



# INDUSTRIAL

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## INDUSTRIAL

Modernità e semplicità caratterizzano questa superficie neutra e lineare che si esprime attraverso un mix di colori, formati e decori. **Industrial** si propone nella sua forma pura, per essere utilizzata in modo trasversale, efficace e accattivante in ogni progetto di architettura.

This neutral and linear surface is distinguished for being modern and simple, expressing itself through a mix of colours, sizes and decorations. **Industrial** presents itself in its purest form, to be used across the board, efficiently and captivatingly, in every architectural project.

Modernité et simplicité caractérisent cette surface neutre et linéaire qui s'exprime dans un mélange de coloris, de formats et de décors. Efficace et captivante dans tous les projets d'architecture, **Industrial** se propose dans sa forme pure pour être utilisée de façon transversale.

Modernität und Einfachheit kennzeichnen diese neutrale und lineare Oberfläche, die sich durch einen Mix aus Farben, Formaten und Dekoren ausdrückt. **Industrial** bietet sich in seiner puren Form an, um übergreifend, effizient und ansprechend in jedem Architekturprojekt verwendet werden zu können.

Esta superficie neutra y lineal, que se expresa a través de una mezcla de colores, formatos y decoraciones, se caracteriza por su gran modernidad y simplicidad. **Industrial** se propone en su forma pura, para ser usada transversalmente, eficaz y fascinante en cualquier proyecto de arquitectura.

# INDUSTRIAL

## IVORY



## TAUPE



**R10**  
**Classe B**  
(naturale)

**R9**  
**Classe A**  
(soft)



**R11**  
**Classe C**  
(bocciardato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↕



**R9**  
(matte)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

**6 mm** 1/4" ↕

FLORIM OVERSIZE

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

		COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	20x80 77 <sup>7/8"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>
IVORY	NATURALE		NATURALE	738816 ■ FL-09100	738656 ■ FL-08100	738803 ■ FL-05800	738791 ■ FL-04900	738828 ■ FL-05800	738931 ■ FL-08400
			SOFT	738822 ■ FL-09700	738662 ■ FL-08400	738810 ■ FL-06400	738797 ■ FL-05500	738834 ■ FL-06400	738937 ■ FL-09100
	BOCCIARDATO			-	-	-	738955 ■ FL-05500	-	-
TAUPE	NATURALE		NATURALE	738819 ■ FL-09100	738659 ■ FL-08100	738807 ■ FL-05800	738794 ■ FL-04900	738831 ■ FL-05800	738934 ■ FL-08400
			SOFT	738825 ■ FL-09700	738665 ■ FL-08400	738813 ■ FL-06400	738800 ■ FL-05500	738837 ■ FL-06400	738940 ■ FL-09100
	BOCCIARDATO			-	-	-	738958 ■ FL-05500	-	-
		COLOR	SURFACE	160x320 63"x126"	160x160 63"x63"	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>
IVORY	NATURALE		NATURALE	744351 ■ FL-14500	744393 ■ FL-11900	757774 ■ FL-10800	744399 ■ FL-09900	744405 ■ FL-08400	744381 ■ FL-07000
			R+PTV	-	-	-	758799 ■ FL-09900	757780 ■ FL-08400	-
TAUPE	NATURALE		NATURALE	744352 ■ FL-14500	744394 ■ FL-11900	757775 ■ FL-10800	744400 ■ FL-09900	744406 ■ FL-08400	744382 ■ FL-07000
			R+PTV	-	-	-	758800 ■ FL-09900	757781 ■ FL-08400	-

### INDUSTRIAL

		COLOR	SURFACE	160x320 63"x126"	160x160 63"x63"	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
IVORY	NATURALE		NATURALE	744351 ■ FL-14500	744393 ■ FL-11900	757774 ■ FL-10800	744399 ■ FL-09900	744405 ■ FL-08400	744381 ■ FL-07000	744411 ■ FL-07700
			R+PTV	-	-	-	758799 ■ FL-09900	757780 ■ FL-08400	-	-
TAUPE	NATURALE		NATURALE	744352 ■ FL-14500	744394 ■ FL-11900	757775 ■ FL-10800	744400 ■ FL-09900	744406 ■ FL-08400	744382 ■ FL-07000	744412 ■ FL-07700
			R+PTV	-	-	-	758800 ■ FL-09900	757781 ■ FL-08400	-	-

## MOKA



## SAGE



**R10**  
**Classe B**  
(naturale)

**R9**  
**Classe A**  
(soft)

**R11**  
**Classe C**  
(bocciardato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑



**R9**  
(matte)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

**6 mm** 1/4" ↑

FLORM OVERSIZE  
**magnUlm**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	20x80 7 <sup>7/8"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>
-------------	-------	---------	--	---	---	---	---	--



MOKA

NATURALE	738820 ■ FL-09100	738660 ■ FL-08100	738808 ■ FL-05800	738795 ■ FL-04900	738832 ■ FL-05800	738935 ■ FL-08400
SOFT	738826 ■ FL-09700	738666 ■ FL-08400	738814 ■ FL-06400	738801 ■ FL-05500	738838 ■ FL-06400	738941 ■ FL-09100
BOCCIARDATO	-	-	-	738959 ■ FL-05500	-	-

### INDUSTRIAL



SAGE

NATURALE	738817 ■ FL-09100	738657 ■ FL-08100	738804 ■ FL-05800	738792 ■ FL-04900	738829 ■ FL-05800	738932 ■ FL-08400
SOFT	738823 ■ FL-09700	738663 ■ FL-08400	738811 ■ FL-06400	738798 ■ FL-05500	738835 ■ FL-06400	738938 ■ FL-09100
BOCCIARDATO	-	-	-	738956 ■ FL-05500	-	-

### INDUSTRIAL



MOKA

COLOR	SURFACE	160x320 63"x126"	160x160 63"x63"	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
NATURALE	744354 ■ FL-14500	744396 ■ FL-11900	757776 ■ FL-10800	744402 ■ FL-09900	744408 ■ FL-08400	744384 ■ FL-07000	744414 ■ FL-07700	
R+PTV	-	-	-	758801 ■ FL-09900	757782 ■ FL-08400	-	-	



SAGE

NATURALE	744353 ■ FL-14500	744395 ■ FL-11900	757777 ■ FL-10800	744401 ■ FL-09900	744407 ■ FL-08400	744383 ■ FL-07000	744413 ■ FL-07700
R+PTV	-	-	-	758802 ■ FL-09900	757783 ■ FL-08400	-	-

# INDUSTRIAL

## STEEL



## PLOMB



**R10**  
**Classe B**  
(naturale)

**R9**  
**Classe A**  
(soft)

**R11**  
**Classe C**  
(bocciardato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑



**R9**  
(matte)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(R+PTV)

**6 mm** 1/4" ↑

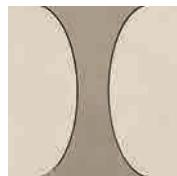
FLORMAGNUM

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

		COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	20x80 77 <sup>7/8"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>
STEEL		NATURALE		738818 ■ FL-09100	738658 ■ FL-08100	738806 ■ FL-05800	738793 ■ FL-04900	738830 ■ FL-05800	738933 ■ FL-08400
		SOFT		738824 ■ FL-09700	738664 ■ FL-08400	738812 ■ FL-06400	738799 ■ FL-05500	738836 ■ FL-06400	738939 ■ FL-09100
		BOCCIARDATO		-	-	-	738957 ■ FL-05500	-	-
PLOMB		NATURALE		738821 ■ FL-09100	738661 ■ FL-08100	738809 ■ FL-05800	738796 ■ FL-04900	738833 ■ FL-05800	738936 ■ FL-08400
		SOFT		738827 ■ FL-09700	738667 ■ FL-08400	738815 ■ FL-06400	738802 ■ FL-05500	738839 ■ FL-06400	738942 ■ FL-09100
		BOCCIARDATO		-	-	-	738960 ■ FL-05500	-	-
		COLOR	SURFACE	160x320 63"x126"	160x160 63"x63"	120x280 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	120x240 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	120x120 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	80x80 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>
STEEL		NATURALE		744350 ■ FL-14500	744392 ■ FL-11900	757778 ■ FL-10800	744398 ■ FL-09900	744404 ■ FL-08400	744380 ■ FL-07000
		R+PTV		-	-	-	758803 ■ FL-09900	757784 ■ FL-08400	-
PLOMB		NATURALE		744355 ■ FL-14500	744397 ■ FL-11900	757779 ■ FL-10800	744403 ■ FL-09900	744409 ■ FL-08400	744385 ■ FL-07000
		R+PTV		-	-	-	758804 ■ FL-09900	757785 ■ FL-08400	-

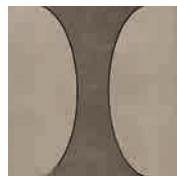
<b>9 mm</b>	<b>3/8"</b>		COLOR	SURFACE	<b>30x30</b> <b>1 1/4"X1 1/4"</b> <b>pz/box 4</b>
-------------	-------------	--	-------	---------	---



DECORO A  
TAUPE / IVORY

SOFT

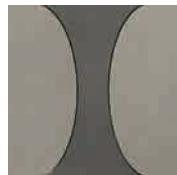
739434  
▲ FL-03800



DECORO A  
MOKA / TAUPE

SOFT

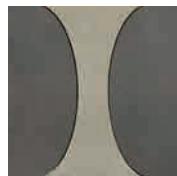
739436  
▲ FL-03800



DECORO A  
PLOMB / STEEL

SOFT

739437  
▲ FL-03800



DECORO A  
SAGE / PLOMB

SOFT

739435  
▲ FL-03800

## INDUSTRIAL



DECORO B  
TAUPE / IVORY

SOFT

739438  
▲ FL-03800



DECORO B  
MOKA / TAUPE

SOFT

739440  
▲ FL-03800



DECORO B  
PLOMB / STEEL

SOFT

739441  
▲ FL-03800



DECORO B  
SAGE / PLOMB

SOFT

739439  
▲ FL-03800

# INDUSTRIAL

## PUZZLE DECOR

La fuga diventa decoro, la separazione della materia acquista una nuova espressività grazie alla tecnologia dell'idogetto. Ogni realizzazione può essere unica e personalizzata in base allo spazio in cui dovrà essere inserita, il decoro può essere adattato a qualsiasi misura richiesta. Fuga tra i pezzi 1 mm. Per la realizzazione del progetto serve la pianta del cliente con indicazione precisa delle misure delle pareti da rivestire. Nel caso in cui non ci siano pareti perfettamente in squadro i pezzi ai lati saranno lasciati più lunghi di 5 cm.

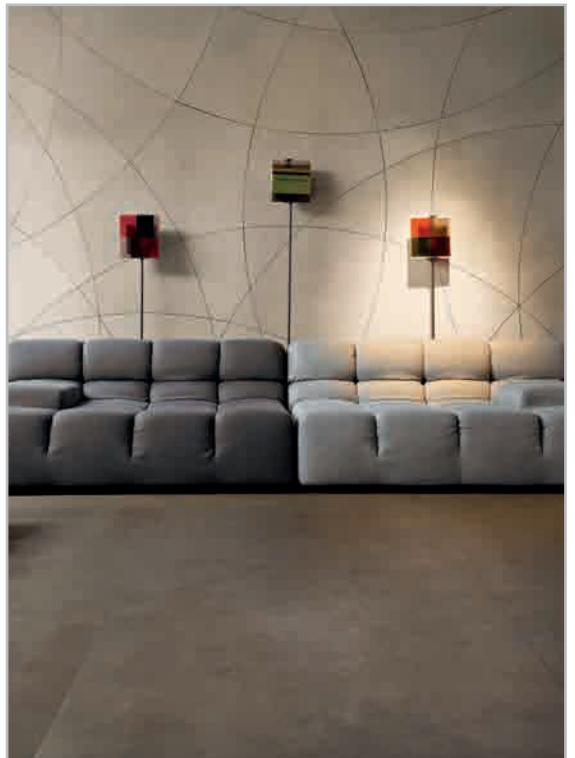
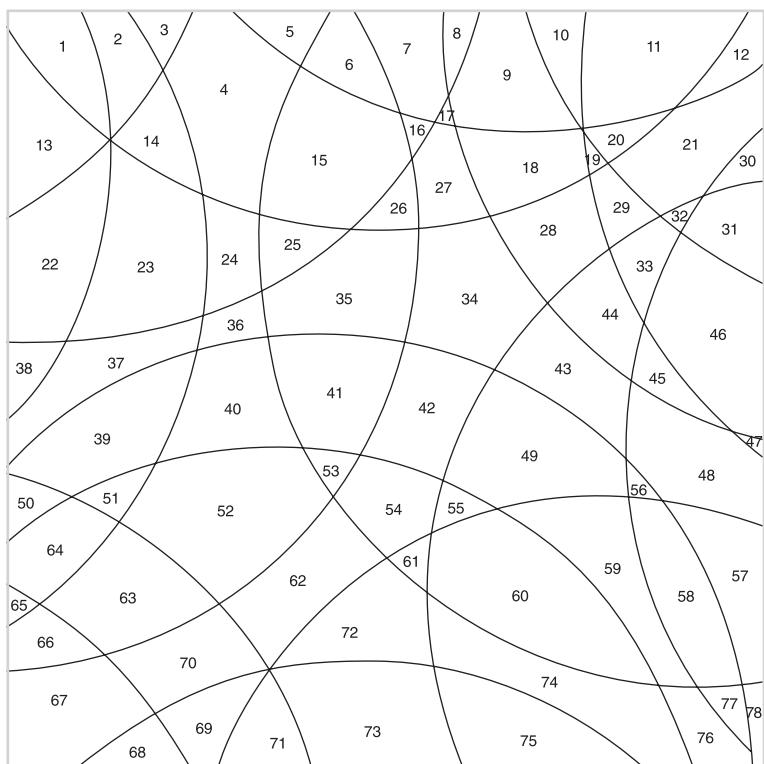
Joint spaces become part of the decoration. The space that separates the material acquires a new level of expression thanks to water-jet technology. Each project can be unique and customised based on the area where it will be installed. The decoration can be adapted to any requested measurements. 1 mm joint space between tiles. The customer's floor plan is required to design the project, providing the precise measurements of the walls where the material will be applied. If the walls are not perfectly square, the side pieces must be left 5 cm longer.

Le joint devient une décoration, la séparation de la matière acquiert une nouvelle expressivité grâce à la technologie de l'hydrojet. Toutes les réalisations peuvent être uniques et personnalisées selon l'espace où elles devront être insérées, la décoration peut être adaptée à toute mesure demandée. Joint entre les pièces 1 mm. Pour la réalisation du projet, il faut le plan du client avec l'indication précise des mesures des murs à couvrir. Au cas où les murs ne seraient pas parfaitement en équerre, les pièces sur les côtés seront laissées plus longues de 5 cm.

Die Fuge wird zum Dekor; die Trennung der Materie erlangt dank der Wasserstrahltechnologie eine neue Ausdruckskraft. Jede Umsetzung kann einzigartig sein und je nach Raum, in den sie eingefügt werden soll, personalisiert werden. Das Dekor kann jeder gewünschten Größe angepasst werden. Fuge zwischen den Teilen 1 mm. Zur Umsetzung des Projekts wird der Plan des Kunden mit genauer Angabe der Maße der zu verkleidenden Wand benötigt. Im Falle von nicht perfekt quadratischen Wänden werden die an den Seiten befindlichen Teile 5 cm länger gelassen.

La junta se vuelve decoración, la separación de la materia adquiere una nueva expresión gracias a la tecnología de la propulsión por chorro de agua. Toda realización puede ser única y personalizada en base al espacio en el que se deberá colocar, la decoración se puede adaptar a cualquier medida requerida. Junta entre las piezas de 1 mm. Para llevar a cabo el proyecto es necesario contar con la planta del cliente, que indica con precisión las medidas de las paredes que hay que revestir. En el caso en el que no se cuente con paredes perfectamente en ángulo agudo, las piezas de los lados tendrán una longitud superior a los 5 cm.

PUZZLE DECOR 739829 ■ FL-51500



Esempio: per la realizzazione di un pannello di 160x160 cm il consumo sarà di 6 pezzi nel formato 80x80.

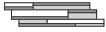
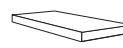
Example: covering a 160x160 cm panel will require the use of six 80x80 pieces.

Exemple: pour la réalisation d'un panneau de 160x160 cm, on consommera 6 pièces au format 80x80.

Beispiel: Zur Fertigung einer Platte von 160x160 cm liegt der Verbrauch bei 6 Teilen im Format 80x80.

Ejemplo: para la realización de un panel de 160x160 cm el consumo será de 6 piezas en el formato 80x80.

# Architectural design

		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5"  mosaico tessere 3x3	15x60 6" x 23 5/8"  modulo listello mix 3D soft pz/box 6				
		INDUSTRIAL							
INDUSTRIAL	IVORY	NATURALE	739130 ■ FL-15600		SAGE-PLOMB-STEEL				
	TAUPE	NATURALE	739133 ■ FL-15600		739190 ▲ FL-03600				
	MOKA	NATURALE	739134 ■ FL-15600		IVORY-MOKA-TAUPE				
	SAGE	NATURALE	739131 ■ FL-15600		739191 ▲ FL-03600				
	STEEL	NATURALE	739132 ■ FL-15600						
	PLOMB	NATURALE	739135 ■ FL-15600						
PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES									
		COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8" 	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  gradino pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  angolo gradino dx pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  angolo gradino sx pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6"  elemento elle pz/box 1	15x60x6 6" x 23 5/8" x 2 1/3"  profilo pz/box 4
INDUSTRIAL	IVORY	NATURALE	745535 ◆ FL-01600	739142 ▲ FL-20400	739148 ▲ FL-31100	739154 ▲ FL-31100	739422 ▲ FL-42900	-	
		SOFT	745541 ◆ FL-01600	739160 ▲ FL-20400	739166 ▲ FL-31100	739172 ▲ FL-31100	739428 ▲ FL-42900	-	
		BOCCIARDATO	-	-	-	-	-	-	739136 ▲ FL-03600
	TAUPE	NATURALE	745540 ◆ FL-01600	739145 ▲ FL-20400	739151 ▲ FL-31100	739157 ▲ FL-31100	739425 ▲ FL-42900	-	
		SOFT	745546 ◆ FL-01600	739163 ▲ FL-20400	739169 ▲ FL-31100	739175 ▲ FL-31100	739431 ▲ FL-42900	-	
		BOCCIARDATO	-	-	-	-	-	-	739139 ▲ FL-03600
	MOKA	NATURALE	745536 ◆ FL-01600	739146 ▲ FL-20400	739152 ▲ FL-31100	739158 ▲ FL-31100	739426 ▲ FL-42900	-	
		SOFT	745542 ◆ FL-01600	739164 ▲ FL-20400	739170 ▲ FL-31100	739176 ▲ FL-31100	739432 ▲ FL-42900	-	
		BOCCIARDATO	-	-	-	-	-	-	739140 ▲ FL-03600
INDUSTRIAL	SAGE	NATURALE	745538 ◆ FL-01600	739143 ▲ FL-20400	739149 ▲ FL-31100	739155 ▲ FL-31100	739423 ▲ FL-42900	-	
		SOFT	745544 ◆ FL-01600	739161 ▲ FL-20400	739167 ▲ FL-31100	739173 ▲ FL-31100	739429 ▲ FL-42900	-	
		BOCCIARDATO	-	-	-	-	-	-	739137 ▲ FL-03600
	STEEL	NATURALE	745539 ◆ FL-01600	739144 ▲ FL-20400	739150 ▲ FL-31100	739156 ▲ FL-31100	739424 ▲ FL-42900	-	
		SOFT	745545 ◆ FL-01600	739162 ▲ FL-20400	739168 ▲ FL-31100	739174 ▲ FL-31100	739430 ▲ FL-42900	-	
		BOCCIARDATO	-	-	-	-	-	-	739138 ▲ FL-03600
	PLOMB	NATURALE	745537 ◆ FL-01600	739147 ▲ FL-20400	739153 ▲ FL-31100	739159 ▲ FL-31100	739427 ▲ FL-42900	-	
		SOFT	745543 ◆ FL-01600	739165 ▲ FL-20400	739171 ▲ FL-31100	739177 ▲ FL-31100	739433 ▲ FL-42900	-	
BOCCIARDATO						-	-	-	739141 ▲ FL-03600

# INDUSTRIAL

				PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE PIEZAS ESPECIALES			
6 mm 1/4"		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 7,5x7,5 pz/box 11	30x30 11 4/5" x 11 4/5" muretto tessere 7,5x15 pz/box 11	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 1,5x3 pz/box 11	4,6x80 1 4/5" x 3 1/2" battiscopa
INDUSTRIAL	IVORY	NATURALE	747722 ▲ FL-01800	747732 ▲ FL-01800	747742 ▲ FL-02700	747857 ◆ FL-01800	
	TAUPE	NATURALE	747723 ▲ FL-01800	747733 ▲ FL-01800	747743 ▲ FL-02700	747858 ◆ FL-01800	
	MOKA	NATURALE	747724 ▲ FL-01800	747734 ▲ FL-01800	747744 ▲ FL-02700	747859 ◆ FL-01800	
	SAGE	NATURALE	747725 ▲ FL-01800	747735 ▲ FL-01800	747745 ▲ FL-02700	747860 ◆ FL-01800	
	STEEL	NATURALE	747726 ▲ FL-01800	747736 ▲ FL-01800	747746 ▲ FL-02700	747861 ◆ FL-01800	
	PLOMB	NATURALE	747727 ▲ FL-01800	747737 ▲ FL-01800	747747 ▲ FL-02700	747862 ◆ FL-01800	



FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

160x320/160x160/120x280/120x240  
120x120/80x80/60x120

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

194/195

INDUSTRIAL	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
40x80	3	0,96	18,53	56	53,76	1070
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860
20x80	6	0,96	21,41	48	46,08	1060
30x30 mosaico	11	1,00	23,20	30	30,00	730
puzzle decor	1	1,00	23,40	6	6,00	170

INDUSTRIAL	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

I formati 160x160 e 80x240 posso essere acquistati solo a multipli di 2 lastre. / Sales unit for 160x160 and 80x240 is 2 pcs, so they can only be bought in multiples of 2. / Les formats 160x160 et 80x240 sont vendus par multiples de 2 plaques. / Die Formate 160x160 und 80x240 können nur in einer durch 2 teilbaren Anzahl bestellt werden. / Las medidas 160x160 y 80x240 solo pueden comprarse en múltiplos de 2 placas.

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinarne formati misti. For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats. Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne consiglia pertanto l'abbinamento. Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter, il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionsmethoden können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlas.



# INDUSTRIAL OUTDOOR

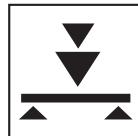
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



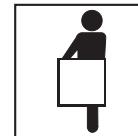
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



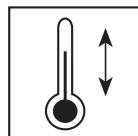
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



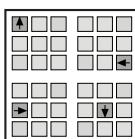
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



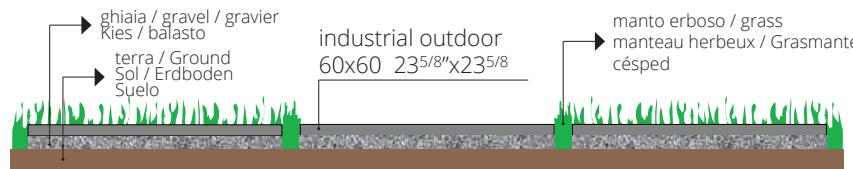
- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

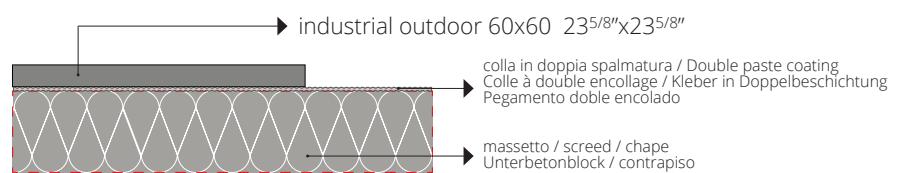
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobre elevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati a regola d'arte. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourraient en résultat des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## IVORY



## TAUPE

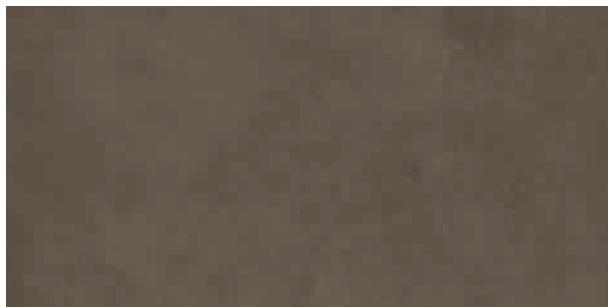


V2  
R11  
CLASSE C

DCOF>  
0,42 Wet

20 mm 3/4"

## MOKA



## SAGE



## STEEL



## PLOMB



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	IVORY	BOCCIARDATO	738961 ■ FL-09300
	TAUPE	BOCCIARDATO	738964 ■ FL-09300
	MOKA	BOCCIARDATO	738965 ■ FL-09300
	SAGE	BOCCIARDATO	738962 ■ FL-09300
	STEEL	BOCCIARDATO	738963 ■ FL-09300
	PLOMB	BOCCIARDATO	738966 ■ FL-09300

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Recycled material content certification

20mm

STEEL - SAGE

	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> Norme FLEXURAL STRENGTH TEST / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Break strength in N (sp. > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

## INDUSTRIAL

**PEZZI SPECIALI**  
Special trims/Pièces spéciales/Formstüke  
Piezas especiales  
pag 184/185

INDUSTRIAL	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x60 20mm	2	0,72	32,15	30	21,60	990



# PLIMATECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## PLIMATECH

La naturalità del granito Plima si unisce alla versatilità del gres porcellanato Florim. Dalle alteure della Val Martello in Alto Adige nasce l'ispirazione di **Plimatech** dell'Architectural design. Modellata su una varietà di granito chiamato Plima, la collezione unisce ai vantaggi tecnico-progettuali del gres porcellanato l'aspetto naturale e la struttura di una pietra estremamente rara dalla particolare texture mossa con brillanti formazioni cristalline e screziature chiaro-scure. Plimatech presenta tre differenti colorazioni aggiungendo alla tipica tonalità grigio-azzurra del granito Plima altre due proposte cromatiche, una sui toni del bianco e l'altra su quelli del beige. L'eterogeneità estetica caratteristica della pietra naturale viene reinterpretata attraverso tre varianti grafiche con diversi gradi di stonalizzazione.

The naturalness of Plima granite combines with the versatility of Florim porcelain stoneware. The inspiration for **Plimatech** Architectural design comes from high up in the Martell Valley of the Alto Adige region. Modeled on a variety of granite called Plima, the collection combines the technical and design advantages of porcelain stoneware, and the natural appearance and structure of an extremely rare stone featuring a distinctive wavy texture, with brilliant crystal formations and light-dark mottling. Plimatech comes in three different colors, adding two more schemes to the typical gray-blue shade of Plima granite, one in white, the other in beige. The aesthetic heterogeneity characteristic of natural stone is reinterpreted through three graphic variants with different degrees of tonal variation.

Le naturel du granit Plima se marie à la polyvalence du grès cérame Florim. **Plimatech** de l'Architectural design puise son inspiration dans les hauteurs du Val Martello dans le Haut-Adige. Façonnée à partir d'une variété de granit appelée Plima, la collection allie les avantages techniques et conceptuels du grès cérame à l'aspect naturel et à la structure d'une pierre extrêmement rare, à la texture particulière, ondulée et agrémentée de formations cristallines brillantes et de marbrures claires et sombres. Plimatech présente trois couleurs différentes : deux propositions chromatiques, l'une avec des tonalités blanches et l'autre avec des nuances beiges, s'ajoutent au ton caractéristique gris-bleu ciel du granit Plima. L'hétérogénéité esthétique qui distingue la pierre naturelle est réinterprétée à travers trois variantes graphiques offrant différents niveaux de stonalisation.

Die Natürlichkeit des Granits Plima verbindet sich mit der Vielseitigkeit des Feinsteinzeugs Florim. Aus den Höhen des Martelltals in Südtirol kommt die Inspiration für **Plimatech** Architectural Design. Die einer Granitart namens Plima nachempfundene Kollektion verbindet die technischen und gestalterischen Vorteile von Feinsteinzeug mit dem natürlichen Aussehen und der Struktur eines seltenen Gesteins, das sich durch eine unverwechselbare gewellte Textur mit glänzenden Kristallformationen und Hell-Dunkel-Sprenkeln auszeichnet. Plimatech ist in drei verschiedenen Farben erhältlich, wobei zum typischen graublauen Farbton des Plima-Granits zwei weitere Schattierungen hinzukommen, eine in Weiß- und eine in Beigetönen. Die für Naturstein charakteristische ästhetische Heterogenität wird durch drei grafische Varianten mit unterschiedlichen Schattierungsgraden neu interpretiert.

La naturalidad del granito Plima se une a la versatilidad del gres porcelánico Florim. La inspiración de **Plimatech** de Architectural design tiene su origen en las alturas de Val Martello, en Alto Adigio. Modelada en una variedad de granito llamada Plima, la colección aúna las ventajas técnico-proyectuales del gres porcelánico y la estructura y el aspecto natural de una piedra sumamente peculiar, dotada de un textura especial y animada con brillantes formaciones cristalinas y venas claroscuras. Plimatech presenta tres colores distintos, añadiendo otras dos propuestas cromáticas a la típica tonalidad gris-celeste del granito Plima: una en tonos blancos y otra en gradaciones beige. La heterogeneidad estética característica de la piedra natural se reinterpreta a través de tres variantes gráficas con diferentes grados de destonalización.

# PLIMATECH

## PLIMAWHITE/01



## PLIMAWHITE/02



**V3**  
PLIMAWHITE/01

**V4**  
PLIMAWHITE/02

**R10**  
**Classe B**  
(naturale/  
matte)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(naturale/  
matte)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↕

**V3**  
PLIMAWHITE/01

**V4**  
PLIMAWHITE/02

**R10**  
**Classe B**

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↕

FLORIM OVERSIZE

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

**9 mm** 3/8" ↕

COLOR	SURFACE	<b>60x120</b>	<b>60x60</b>	<b>30x60</b>
		23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "



PLIMAWHITE/01

NATURALE/MATTE

776566  
■ FL-09100

776506  
■ FL-05800

776496  
■ FL-05800



PLIMAWHITE/02

NATURALE/MATTE

776569  
■ FL-09100

776507  
■ FL-05800

776497  
■ FL-05800

STRUTTURATO

776658  
■ FL-09100

-

-

**PLIMATECH**



PLIMAWHITE/01

NATURALE/MATTE

776410  
■ FL-10800

776549  
■ FL-09900

776558  
■ FL-08400

776577  
■ FL-07700



PLIMAWHITE/02

NATURALE/MATTE

776412  
■ FL-10800

776550  
■ FL-09900

776559  
■ FL-08400

776578  
■ FL-07700

## PLIMAWHITE/03



**R10**  
**Classe B**  
(naturale/  
matte)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(naturale/  
matte)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑



**R10**  
**Classe B**

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↑

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO

SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

**9 mm** 3/8" ↑

PLIMATECH	PLIMAWHITE/03	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>1/4"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
				776570 ■ FL-09100	776508 ■ FL-05800	776498 ■ FL-05800
			NATURALE/MATTE	776660 ■ FL-09100	-	-

**6 mm** 1/4" ↑

PLIMATECH	PLIMAWHITE/03	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
			NATURALE/MATTE	776413 ■ FL-10800	776551 ■ FL-09900	776560 ■ FL-08400	776579 ■ FL-07700

## PLIMABEIGE/01



## PLIMABEIGE/02



**V3**  
PLIMABEIGE/01

**V4**  
PLIMABEIGE/02

**R10 Classe B**  
(naturale/  
matte)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(naturale/  
matte)

**R11 Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm 3/8"**

**V3**  
PLIMABEIGE/01

**V4**  
PLIMABEIGE/02

**R10 Classe B**

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm 1/4"**

FLORIM OVERSIZE

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

**9 mm 3/8"**

COLOR	SURFACE	<b>60x120</b>	<b>60x60</b>	<b>30x60</b>
		23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "



PLIMABEIGE/01

NATURALE/MATTE

776571

■ FL-09100

776509

■ FL-05800

776499

■ FL-05800

STRUTTURATO

776661

■ FL-09100

-

-

**PLIMATECH**



PLIMABEIGE/02

NATURALE/MATTE

776572

■ FL-09100

776510

■ FL-05800

776500

■ FL-05800

STRUTTURATO

776662

■ FL-09100

-

-

**6 mm 1/4"**

COLOR	SURFACE	<b>120x280</b>	<b>120x240</b>	<b>120x120</b>	<b>60x120</b>
		47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "



PLIMABEIGE/01

NATURALE/MATTE

776414

■ FL-10800

776552

■ FL-09900

776561

■ FL-08400

776580

■ FL-07700

**PLIMATECH**



PLIMABEIGE/02

NATURALE/MATTE

776415

■ FL-10800

776553

■ FL-09900

776562

■ FL-08400

776581

■ FL-07700

## PLIMABEIGE/03



**R10**  
**Classe B**  
(naturale/  
matte)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(naturale/  
matte)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑



**R10**  
**Classe B**

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↑

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUARETTO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

**9 mm** 3/8" ↑

PLIMATECH	PLIMABEIGE/03	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>1/4</sup> "x23 <sup>5/8"</sup>
				NATURALE/MATTE	776573 ■ FL-09100	776511 ■ FL-05800
			STRUTTURATO	776663 ■ FL-09100	-	-

**6 mm** 1/4" ↑

PLIMATECH	PLIMABEIGE/03	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
			NATURALE/MATTE	776416 ■ FL-10800	776554 ■ FL-09900	776563 ■ FL-08400	776582 ■ FL-07700

## PLIMAGRAY/01



## PLIMAGRAY/02



**V3**  
PLIMAGRAY/01

**V4**  
PLIMAGRAY/02

**R10**  
**Classe B**  
(naturale/  
matte)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(naturale/  
matte)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↕

**V3**  
PLIMAGRAY/01

**V4**  
PLIMAGRAY/02

**R10**  
**Classe B**

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↕

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO

SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

**9 mm** 3/8" ↕

COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
-------	---------	---	--	--



PLIMAGRAY/01

NATURALE/MATTE

776574

■ FL-09100

776513

■ FL-05800

776502

■ FL-05800

STRUTTURATO

776664

■ FL-09100

-

-

**PLIMATECH**



PLIMAGRAY/02

NATURALE/MATTE

776575

■ FL-09100

776514

■ FL-05800

776503

■ FL-05800

STRUTTURATO

776665

■ FL-09100

-

-

**6 mm** 1/4" ↕

COLOR	SURFACE	120x280 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	120x240 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	120x120 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
-------	---------	---	--	--	---



PLIMAGRAY/01

NATURALE/MATTE

776417

■ FL-10800

776555

■ FL-09900

776565

■ FL-08400

■ FL-07700

**PLIMATECH**



PLIMAGRAY/02

NATURALE/MATTE

776418

■ FL-10800

776556

■ FL-09900

776567

■ FL-08400

■ FL-07700

## PLIMAGRAY/03



**R10**  
**Classe B**  
(naturale/  
matte)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
(naturale/  
matte)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑



**R10**  
**Classe B**

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↑

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>1/4</sup> "x23 <sup>5/8"</sup>
--------------------	-------	---------	---	--	--

<b>PLIMATECH</b>	PLIMAGRAY/03	NATURALE/MATTE	776576 ■ FL-09100	776515 ■ FL-05800	776504 ■ FL-05800
		STRUTTURATO	776666 ■ FL-09100	-	-

<b>6 mm</b> 1/4" ↑	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
--------------------	-------	---------	---	--	--	---

<b>PLIMATECH</b>	PLIMAGRAY/03	NATURALE/MATTE	776419 ■ FL-10800	776557 ■ FL-09900	776568 ■ FL-08400	776585 ■ FL-07700
------------------	--------------	----------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

## PLIMAWHITE/01

4 grafiche continue / 4 continuous pattern graphics



6 mm 1/4"

COLOR

SURFACE

160x320  
63"x126"

PLIMATECH



PLIMAWHITE/01

MATTE

777636  
■ FL-14300

### Es. posa:

Il disegno riprodotto è indicativo. Come per il materiale naturale la grafica può mostrare discontinuità di vena nel passaggio da una lastra all'altra. Per questo motivo differenze fino a 1,5 cm devono essere considerate come caratteristica del prodotto; non è garantita la sequenza delle facce in fase di approntamento dell'ordine.

### Example of installation:

The drawing is indicative. As with natural material, graphics may show vein discontinuities in the transition from one slab to another. For this reason, differences of up to 1.5 cm must be considered as a product characteristic. The sequence of the faces is not guaranteed when placing the order.

**Le grafiche sopra riportate si riferiscono al formato 160x320** / The above designs refer to size 160x320 cm / Les graphismes indiqués ci-dessus se réfèrent au format 160x320.  
Die oben abgebildeten Grafiken beziehen sich auf das Format 160x320 / Las gráficas arriba indicadas se refieren a la medida 160x320.

## GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	30x60 11 4/5" x 23 5/8" muretto 3D A+B pz/box 4
-----------	-------	---------	--

<b>PLIMATECH</b>		PLIMAWHITE/02	NATURALE/MATTE	776729 ▲ FL-06710
		PLIMABEIGE/02	NATURALE/MATTE	776730 ▲ FL-06710
		PLIMAGRAY/02	NATURALE/MATTE	776731 ▲ FL-06710

## PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8" battiscopa	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/8" gradino pz/box 2
		PLIMAWHITE/01	NATURALE/MATTE	776676 ◆ FL-01600      776685 ▲ FL-20400
		PLIMAWHITE/02	NATURALE/MATTE	776679 ◆ FL-01600      776688 ▲ FL-20400
		PLIMAWHITE/03	NATURALE/MATTE	776682 ◆ FL-01600      776691 ▲ FL-20400
		PLIMABEIGE/01	NATURALE/MATTE	776677 ◆ FL-01600      776686 ▲ FL-20400
		PLIMABEIGE/02	NATURALE/MATTE	776680 ◆ FL-01600      776689 ▲ FL-20400
		PLIMABEIGE/03	NATURALE/MATTE	776683 ◆ FL-01600      776692 ▲ FL-20400
		PLIMAGRAY/01	NATURALE/MATTE	776678 ◆ FL-01600      776687 ▲ FL-20400
		PLIMAGRAY/02	NATURALE/MATTE	776681 ◆ FL-01600      776690 ▲ FL-20400
		PLIMAGRAY/03	NATURALE/MATTE	776684 ◆ FL-01600      776693 ▲ FL-20400

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti** - For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm (1 1/2") for single format installations and 3 mm (1 7/8") to combine mixed formats. Pour optimiser l'effet de pose, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour les poses des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

**In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne consiglia pertanto l'abbinamento.** Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter. Il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionstechnologien können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlos.

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Recycled material content certification

# PLIMATECH

## GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>6 mm 1/4"</b>		COLOR	SURFACE	<b>30x60</b> 11 4/5" x 23 5/8" 	<b>30x34</b> 11 4/5" x 13 2/5" 
				muretto pz/box 6	HIVE pz/box 10

	PLIMAWHITE/02	NATURALE/MATTE	776704 ▲ FL-03400	776709 ▲ FL-03790
	PLIMABEIGE/02	NATURALE/MATTE	776705 ▲ FL-03400	776710 ▲ FL-03790
	PLIMAGRAY/02	NATURALE/MATTE	776706 ▲ FL-03400	776711 ▲ FL-03790

## PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

<b>6 mm 1/4"</b>		COLOR	SURFACE	<b>4,6x60</b> 1 4/5" x 23 5/8" 
				battiscopa

	PLIMAWHITE/01	NATURALE/MATTE	776695 ◆ FL-01800
	PLIMAWHITE/02	NATURALE/MATTE	776698 ◆ FL-01800
	PLIMAWHITE/03	NATURALE/MATTE	776701 ◆ FL-01800
	PLIMABEIGE/01	NATURALE/MATTE	776696 ◆ FL-01800
	PLIMABEIGE/02	NATURALE/MATTE	776699 ◆ FL-01800
	PLIMABEIGE/03	NATURALE/MATTE	776702 ◆ FL-01800
	PLIMAGRAY/01	NATURALE MATTE	776697 ◆ FL-01800
	PLIMAGRAY/02	NATURALE MATTE	776700 ◆ FL-01800
	PLIMAGRAY/03	NATURALE MATTE	776703 ◆ FL-01800

FORM OVERSIZE  
**magnum**

**160x320/120x280/120x240/120x120/60x120**

Specifica Imballo pag.  
Packaging specifications on page  
Spécifications d'emballage à page  
Verpackungsdetail Seite  
Especificaciones de embalaje a la página  
**194/195**

PLIMATECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	27,73	30	43,20	860
60x60	3	1,08	21,49	40	43,20	890
30x60	6	1,08	21,49	40	43,20	890

PLIMATECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

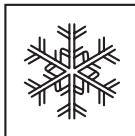


# PLIMATECH OUTDOOR

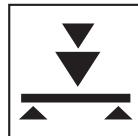
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



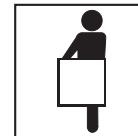
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



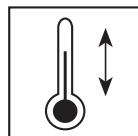
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



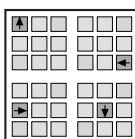
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

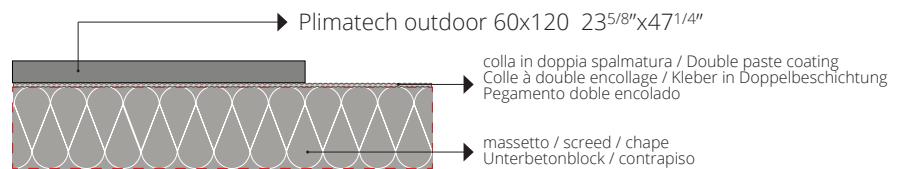
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



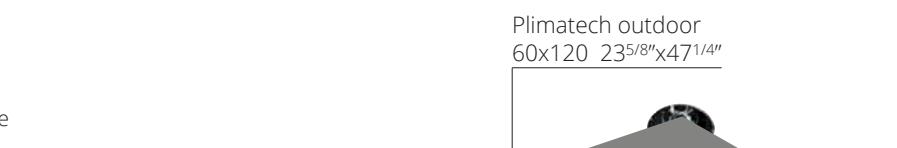
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobrelevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati in una maniera lavorata. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## PLIMAWHITE/02



## PLIMABEIGE/02



**R11  
CLASSE C**

DCOF>  
0,42 Wet

**20 mm 3/4"**

## PLIMAGRAY/02



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
	PLIMAWHITE/02	STRUTTURATO	776401 ■ FL-11300
	PLIMABEIGE/02	STRUTTURATO	776404 ■ FL-11300
	PLIMAGRAY/02	STRUTTURATO	776407 ■ FL-11300

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Recycled material content certification

<b>ISO 10545-4</b>	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGTH TEST / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	<b>valore medio 52 N/mm<sup>2</sup></b>
	Forza di rottura in N (gr. > 7,5 mm) Breakage strength in N (gr. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	<b>valore medio 14000 N</b>

PLIMATECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 <b>20mm</b>	1	0,72	32,26	30	21,60	1000

**PEZZI SPECIALI**  
Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
pag 184/187



# RAWTECH

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## RAWTECH

Un cemento vissuto, usurato dal tempo in cui l'imperfezione diventa il segno distintivo. **Rawtech** è il frutto di un atteggiamento progettuale che vuole recuperare il carattere identitario di un prodotto marcatamente industriale per riportarlo con gusto contemporaneo alle esigenze dell'abitare più sofisticato. Un cemento vissuto, usurato dal tempo in cui l'imperfezione diventa il segno distintivo e requisito fondamentale per esprimere al meglio uno stile inconfondibile.

**Rawtech** is the result of a design approach which aims to recapture the true identity of an essentially industrial product and at the same time appeal to the sophisticated demands of contemporary living styles. A tile with experience, worn by time, where imperfection becomes a hallmark, a prerequisite to better express its truly unmistakable style.

**Rawtech** est le fruit d'une réflexion en matière de conception qui vise à se réapproprier le caractère identitaire d'un produit résolument industriel pour le rapprocher, dans un style contemporain, des exigences d'un habitat plus sophistiqué. Un ciment ancien, usé par le passage du temps, où l'imperfection est un signe distinctif et un prérequis fondamental pour exprimer au mieux un style unique.

**Rawtech** ist das Ergebnis eines Designerstils, der die Identitätseigenschaften eines ausgesprochen industriellen Produkts zurückgewinnen und sie an die Bedürfnisse eines zeitgenössischen, anspruchsvoller Wohnens anpassen möchte. Eine gelebte, mit der Zeit abgenutzte Fliese mit Betoneffekt, auf der die Unvollkommenheit zum Kennzeichen und damit zur Grundvoraussetzung eines unvergleichlichen Stils wird.

**Rawtech** es fruto de un planteamiento proyectual que desea recuperar el carácter identificador de un producto fuertemente industrial para satisfacer con gusto contemporáneo las necesidades de la vivienda más sofisticada. Un cemento para disfrutar, gastado por el tiempo, en el que la imperfección se convierte en signo distintivo y requisito fundamental para expresar lo mejor posible un estilo inconfundible.

# RAWTECH

## RAW-WHITE



## RAW-MUD



**V2**  
RAW-WHITE

**V3**  
RAW-MUD

**R10**  
**Classe B**  
(naturale)

**R11**  
**Classe A+B**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↑

**V2**  
RAW-WHITE

**R9**  
**Classe A**

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↑

FLORIM OVERSIZE

magnum®

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUAREDO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↑	COLOR	SURFACE	<b>80x180</b> 31 <sup>1/2</sup> "x70 <sup>5/8</sup> "	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>40x80</b> 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	RAW-WHITE	NATURALE	752184 ■ FL-10500	752196 ■ FL-08100	752188 ■ FL-08100	752192 ■ FL-05800	752200 ■ FL-05300	752204 ■ FL-04600
		STRUTTURATO	-	-	-	-	753922 ■ FL-05300	752208 ■ FL-04600
	RAW-MUD	NATURALE	752186 ■ FL-10500	752198 ■ FL-08100	752190 ■ FL-08100	752194 ■ FL-05800	752202 ■ FL-05300	752206 ■ FL-04600
		STRUTTURATO	-	-	-	-	753923 ■ FL-05300	752210 ■ FL-04600
<b>6 mm</b> 1/4" ↑	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "			
<b>RAWTECH</b>		RAW-WHITE	NATURALE	757825 ■ FL-09900	757821 ■ FL-08400	757817 ■ FL-07700		

## RAW-DUST



## RAW-COAL



**R10**  
Classe B  
(naturale)

**R11**  
Classe A+B  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↕



**R9**  
Classe A

DCOF>  
0,42 Wet

**6 mm** 1/4" ↕

FLORIM OVERTSIZE

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm</b> 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	<b>80x180</b> 31 <sup>1/2</sup> "x70 <sup>6/7</sup> "	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>40x80</b> 15 <sup>3/4</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	<b>30x60</b> 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
--------------------	-------	---------	--	--	---	---	---	---

<b>RAWTECH</b>	RAW-DUST	NATURALE	752187 ■ FL-10500	752199 ■ FL-08100	752191 ■ FL-08100	752195 ■ FL-05800	752203 ■ FL-05300	752207 ■ FL-04600
		STRUTTURATO	-	-	-	-	753924 ■ FL-05300	752211 ■ FL-04600
<b>RAWTECH</b>	RAW-COAL	NATURALE	752185 ■ FL-10500	752197 ■ FL-08100	752189 ■ FL-08100	752193 ■ FL-05800	752201 ■ FL-05300	752205 ■ FL-04600
		STRUTTURATO	-	-	-	-	753925 ■ FL-05300	752209 ■ FL-04600

<b>6 mm</b> 1/4" ↕	COLOR	SURFACE	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
--------------------	-------	---------	---	---	--

<b>RAWTECH</b>	RAW-DUST	NATURALE	757826 ■ FL-09900	757822 ■ FL-08400	757818 ■ FL-07700
----------------	----------	----------	----------------------	----------------------	----------------------

# RAWTECH

		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 3x3 pz/box 11	21x40 8 1/4" x 15 3/4" modulo listello sfalsato pz/box 5
RAWTECH		RAW-WHITE	NATURALE	753904 ▲ FL-01600	752212 ▲ FL-01600
		RAW-MUD	NATURALE	753905 ▲ FL-01600	752214 ▲ FL-01600
		RAW-DUST	NATURALE	753906 ▲ FL-01600	752215 ▲ FL-01600
		RAW-COAL	NATURALE	753907 ▲ FL-01600	752213 ▲ FL-01600

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8" battiscopa	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" gradino pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" angolo gradino dx pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" angolo gradino sx pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" angolo gradino dx/sx pz/box 1
RAWTECH		RAW-WHITE	NATURALE	752216 ◆ FL-01600	753908 ▲ FL-20400	753912 ▲ FL-31100	753916 ▲ FL-31100	754092 ▲ FL-42900
		RAW-MUD	NATURALE	752218 ◆ FL-01600	753909 ▲ FL-20400	753913 ▲ FL-31100	753917 ▲ FL-31100	754093 ▲ FL-42900
		RAW-DUST	NATURALE	752219 ◆ FL-01600	753910 ▲ FL-20400	753914 ▲ FL-31100	753918 ▲ FL-31100	754094 ▲ FL-42900
		RAW-COAL	NATURALE	752217 ◆ FL-01600	753911 ▲ FL-20400	753915 ▲ FL-31100	753919 ▲ FL-31100	754095 ▲ FL-42900



magnum

120x240/120x120/60x120

Specifica Imballo pag.

Packaging specifications on page

Spécifications d'emballage à page

Verpackungsdetail Seite

Especificaciones de embalaje a la página

194/195

RAWTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
80x180	2	2,88	57,60	20	57,60	1210
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
40x80	3	0,96	18,53	56	53,76	1070
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860

RAWTECH	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

Per un effetto ottimale della posa, Florm suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti. For optimal installation results, Florm recommends maintaining a joint of 2 mm . 1/12" for single format installations and 3 mm . 1/8" to combine mixed formats. Pour réaliser une pose parfaite, Florm conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florm eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und eine 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florm aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne sconsiglia pertanto l'abbinamento. Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter, il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionstechnologien können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlos.

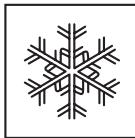


# RAWTECH OUTDOOR

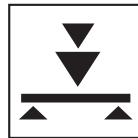
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



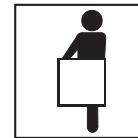
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



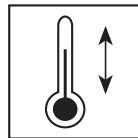
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



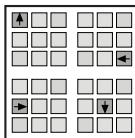
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



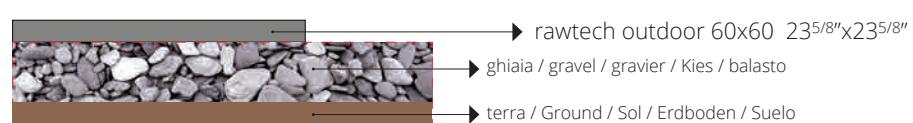
- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

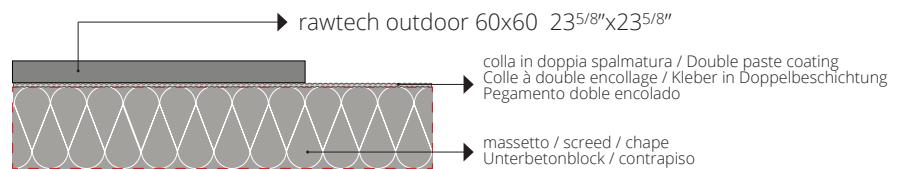
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



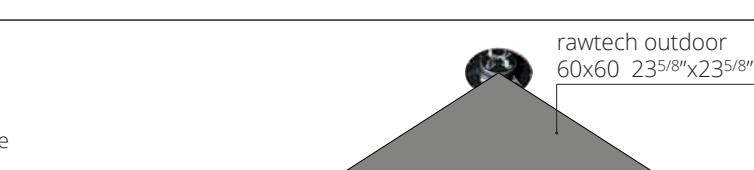
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobre elevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati in maniera lavorata. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## RAW-WHITE



## RAW-MUD



<b>V2</b>	RAW-WHITE
<b>V3</b>	
<b>R11</b>	CLASSE A+B
DCOF>	0,42 Wet
<b>20 mm</b>	<b>3/4"</b>

## RAW-DUST



## RAW-COAL



### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>20 mm</b>	<b>3/4"</b>		COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
--------------	-------------	--	-------	---------	--	---

	RAW-WHITE	STRUTTURATO	762773	762732
			■ FL-11300	■ FL-09300

	RAW-MUD	STRUTTURATO	-	762734
				■ FL-09300

	RAW-DUST	STRUTTURATO	762774	762735
			■ FL-11300	■ FL-09300

	RAW-COAL	STRUTTURATO	-	762733
				■ FL-09300

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Recycled material content certification

**PEZZI SPECIALI**

Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
Piezas especiales  
pag 184/187

ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGTH TEST RESISTANCE A LA PLIEGUE EN N/mm <sup>2</sup> TEST DE FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

RAWTECH	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 <b>20mm</b>	1	0,72	32,04	30	21,60	990
60x60 <b>20mm</b>	2	0,72	32,15	30	21,60	990



## STONTECH/4.0

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## STONTECH/4.0

Progettare è un processo permanente di riflessione in cui seguire un percorso logico pur lasciando spazio alle emozioni, per questo Florim ha deciso di riprogettare la serie **Stontech** che da tempo accompagna il suo modo di interpretare l'abitare. Nuove superfici, nuovi formati e 3 differenti finiture compongono un racconto contemporaneo attento al dettaglio secondo la filosofia del marchio. Due marmi in finitura high-glossy regalano alla serie frammenti di luce preziosa e i grandi formati della famiglia Magnum oversize, in quattro colori, permettono di comporre soluzioni volumetriche inusuali dal forte valore architetturale.

Designing projects is an ongoing process of reflection in which a logical path is followed, while leaving room for the emotions. That's why Florim has decided to redesign the **Stontech** range, which has long been a part of its way of interpreting living spaces. New surfaces, new sizes and 3 different finishes tell a contemporary tale with careful attention paid to the detail, in accordance with the brand philosophy. Two high-gloss finish marbles give the range rays of precious light and the large sizes belonging to the Magnum Oversize family, in four colours, enable solutions to be created with unusual volumes and a considerable architectural content.

Concevoir est un processus de réflexion permanent vers un parcours logique qui laisse libre cours aux émotions, raison pour laquelle Florim a décidé de revisiter la série **Stontech** qui accompagne depuis longtemps sa façon d'interpréter le concept d'habitat. De nouvelles surfaces, de nouveaux formats et trois finitions différentes qui composent un récit moderne et attentif aux détails comme le veut la philosophie de la marque. Deux marbres à la finition ultra brillante embellissent la série de fragments de lumière raffinée tandis que les grands formats de la famille Magnum oversize, disponibles en quatre coloris, permettent de composer des solutions volumétriques inusuelles à forte valeur architecturale.

Die Planungsphase ist ein permanenter Reflexionsprozess, bei dem man einen logischen Weg geht und gleichzeitig dazu Raum für Emotionen lässt. Deshalb hat Florim beschlossen, die Serie **Stontech** neu zu gestalten, die seit geraumer Zeit ihre Interpretationslösungen für den Wohnbereich begleitet. Neue Oberflächen, neue Formate und 3 verschiedene Finishes bilden eine zeitgemäße Kollektion, bei der ganz nach der Philosophie der Marke die Liebe zum Detail im Vordergrund steht. Zwei hochglänzende Marmorsteine verleihen der Serie wertvolle Lichtfragmente. Die vier Farben der Großformate der Produktfamilie Magnum Oversize schaffen ungewöhnliche volumetrische Lösungen von hohem architektonischem Wert.

Diseñar es un proceso permanente de reflexión en el que hay que seguir una trayectoria lógica dejando espacio a las emociones y, precisamente por eso, Florim ha decidido volver a diseñar la serie **Stontech** que desde hace tiempo acompaña su forma de interpretar la vivienda. Nuevas superficies, nuevos formatos y 3 acabados distintos componen una historia contemporánea atenta al detalle según la filosofía de la marca. Dos mármoles con un acabado high-glossy aportan a la serie fragmentos de una luz preciosa y los grandes formatos de la familia Magnum oversize, en cuatro colores, permiten componer soluciones volumétricas inusuales con un fuerte valor arquitectónico.

# STONTECH/4.0

## STONE\_01



## STONE\_02



**V2**

**R9**  
(naturale/  
cannetè)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
R+PTV/  
strutturato/  
cannetè)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
R+PTV

**9 mm 3/8"**

**V2**

**R9**  
(naturale)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

DCOF>  
0,42 Wet

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
R+PTV

**6 mm 1/4"**

**magnum**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMIQUE FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

<b>9 mm 3/8"</b>	COLOR	SURFACE	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>80x80</b> 31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	<b>60x60</b> 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	<b>30x60</b> 11 <sup>1/4"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
------------------	-------	---------	---	--	--	--

	STONE_01	NATURALE	761172 ■ FL-09100	761184 ■ FL-08100	761166 ■ FL-05800	761160 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	761206 ■ FL-10500	761210 ■ FL-09700	761204 ■ FL-07300	761202 ■ FL-06500
		STRUTTURATO	761212 ■ FL-09100	-	-	-
		CANNETÈ	761218 ■ FL-09100	-	-	-
<b>STONE_02</b>		R+PTV	761190 ■ FL-09100	-	761196 ■ FL-05800	761263 ■ FL-04900

### STONTECH/4.0

	STONE_02	NATURALE	761173 ■ FL-09100	761185 ■ FL-08100	761167 ■ FL-05800	761161 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	761213 ■ FL-09100	-	-	-
		CANNETÈ	761219 ■ FL-09100	-	-	-
		R+PTV	761191 ■ FL-09100	-	761197 ■ FL-05800	761264 ■ FL-04900

### STONTECH/4.0

<b>6 mm 1/4"</b>	COLOR	SURFACE	<b>120x280</b> 47 <sup>1/4"</sup> x110 <sup>1/4"</sup>	<b>120x240</b> 47 <sup>1/4"</sup> x94 <sup>1/2"</sup>	<b>120x120</b> 47 <sup>1/4"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	<b>60x120</b> 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	STONE_01	NATURALE	761502 ■ FL-10800	761508 ■ FL-09900	761514 ■ FL-08400	761520 ■ FL-07700
		HIGH-GLOSSY	761500 ■ FL-13400	761506 ■ FL-12400	761512 ■ FL-10800	761518 ■ FL-10300
	STONE_02	NATURALE	761503 ■ FL-10800	761509 ■ FL-09900	761515 ■ FL-08400	761521 ■ FL-07700
		R+PTV	-	762817 ■ FL-09900	762813 ■ FL-08400	-

## STONE\_03



## STONE\_04



**V2**

**R9**  
(naturale/  
cannetè)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
R+PTV/  
strutturato/  
cannetè)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
R+PTV

9 mm 3/8" ↑

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

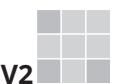
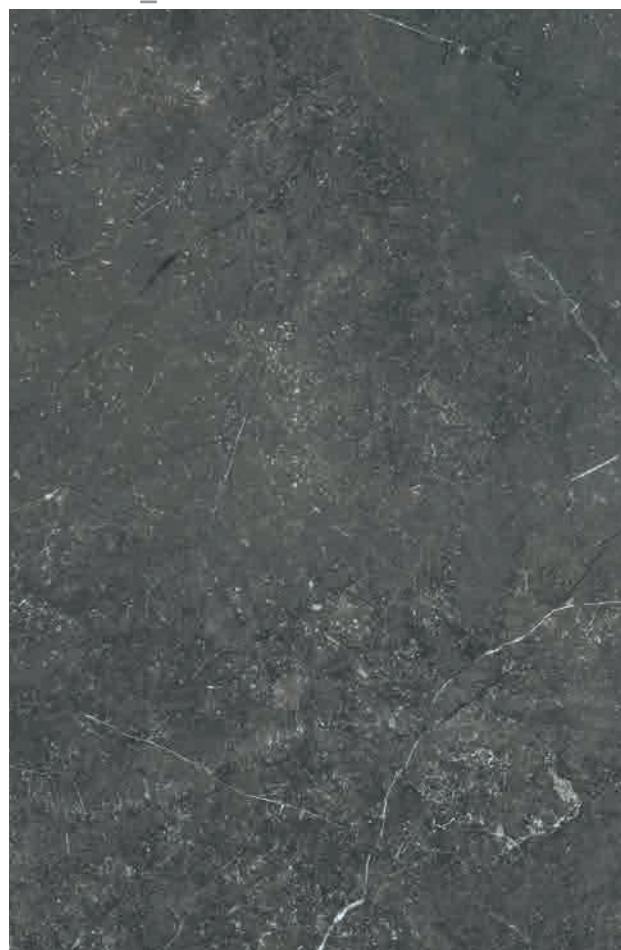
STONTECH/4.0	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
STONE_03		NATURALE	761174 ■ FL-09100	761186 ■ FL-08100	761168 ■ FL-05800	761162 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	761214 ■ FL-09100	-	-	-
		CANNETÈ	761220 ■ FL-09100	-	-	-
		R+PTV	761192 ■ FL-09100	-	761198 ■ FL-05800	761265 ■ FL-04900
STONE_04		NATURALE	761175 ■ FL-09100	761187 ■ FL-08100	761169 ■ FL-05800	761163 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	761215 ■ FL-09100	-	-	-
		CANNETÈ	761221 ■ FL-09100	-	-	-
		R+PTV	761193 ■ FL-09100	-	761199 ■ FL-05800	761266 ■ FL-04900

# STONTECH/4.0

## STONE\_05



## STONE\_06



**R9**  
(naturale/  
cannetè)

**R10**  
**Classe B**  
(R+PTV)

**R11**  
**Classe C**  
(strutturato)

DCOF>  
0,42 Wet  
(naturale/  
R+PTV/  
strutturato/  
cannetè)

BS EN 16165  
ANNEX C  
>36 wet  
slider 96  
R+PTV

**9 mm 3/8"**

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	80x80 31 <sup>1/2</sup> "x31 <sup>1/2</sup> "	60x60 23 <sup>5/8</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "	30x60 11 <sup>4/5</sup> "x23 <sup>5/8</sup> "
	STONE_05	NATURALE	761176 ■ FL-09100	761188 ■ FL-08100	761170 ■ FL-05800	761164 ■ FL-04900
		HIGH-GLOSSY	761207 ■ FL-10500	761211 ■ FL-09700	761205 ■ FL-07300	761203 ■ FL-06500
		STRUTTURATO	761216 ■ FL-09100	-	-	-
		CANNETÈ	761222 ■ FL-09100	-	-	-
	STONE_06	R+PTV	761194 ■ FL-09100	-	761200 ■ FL-05800	761267 ■ FL-04900
		NATURALE	761177 ■ FL-09100	761189 ■ FL-08100	761171 ■ FL-05800	761165 ■ FL-04900
		STRUTTURATO	761217 ■ FL-09100	-	-	-
		CANNETÈ	761223 ■ FL-09100	-	-	-
		R+PTV	761195 ■ FL-09100	-	761201 ■ FL-05800	761268 ■ FL-04900

### STONTECH/4.0

		COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5" mosaico tessere 3x3 pz/box 11	21x40 8 1/4" x 15 3/4" modulo listello sfalsato
STONTECH/4.0	STONE_01		NATURALE	761487 ▲ FL-02000	761477 ■ FL-17200
			HIGH-GLOSSY	761484 ▲ FL-02300	761475 ■ FL-21000
	STONE_02		NATURALE	761488 ▲ FL-02000	761478 ■ FL-17200
	STONE_03		NATURALE	761489 ▲ FL-02000	761480 ■ FL-17200
	STONE_04		NATURALE	761491 ▲ FL-02000	761481 ■ FL-17200
	STONE_05		NATURALE	761492 ▲ FL-02000	761482 ■ FL-17200
			HIGH-GLOSSY	761486 ▲ FL-02300	761476 ■ FL-21000
	STONE_06		NATURALE	761493 ▲ FL-02000	761483 ■ FL-17200

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

		COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8" battiscopa	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" gradino pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" angolo gradino dx pz/box 2	33x120x3 13" x 47 1/4" x 1 1/6" angolo gradino sx pz/box 2
STONTECH/4.0	STONE_01		NATURALE	761451 ◆ FL-01600	761457 ▲ FL-20400	761463 ▲ FL-31100	761469 ▲ FL-31100
			HIGH-GLOSSY	761449 ◆ FL-01600	-	-	-
	STONE_02		NATURALE	761452 ◆ FL-01600	761458 ▲ FL-20400	761464 ▲ FL-31100	761470 ▲ FL-31100
	STONE_03		NATURALE	761453 ◆ FL-01600	761459 ▲ FL-20400	761465 ▲ FL-31100	761471 ▲ FL-31100
	STONE_04		NATURALE	761454 ◆ FL-01600	761460 ▲ FL-20400	761466 ▲ FL-31100	761472 ▲ FL-31100
	STONE_05		NATURALE	761455 ◆ FL-01600	761461 ▲ FL-20400	761467 ▲ FL-31100	761473 ▲ FL-31100
			HIGH-GLOSSY	761450 ◆ FL-01600	-	-	-
	STONE_06		NATURALE	761456 ◆ FL-01600	761462 ▲ FL-20400	761468 ▲ FL-31100	761474 ▲ FL-31100

# STONTECH/4.0

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

STONTECH/4.0	COLOR	SURFACE	30x30 11 4/5" x 11 4/5"	30x30 11 4/5" x 11 4/5"	30x30 11 4/5" x 11 4/5"	4,6x80 1 4/5" x 31 1/2"
			mosaico tessere 7,5x7,5 pz/box 11	muretto tessere 7,5x15 pz/box 11	mosaico tessere 1,5x3 pz/box 11	battiscopa
STONE_01		NATURALE	761439 ▲ FL-01800	761445 ▲ FL-01800	761433 ▲ FL-02700	761427 ◆ FL-01800
		HIGH-GLOSSY	761437 ▲ FL-02100	761443 ▲ FL-02100	761431 ▲ FL-03100	761425 ◆ FL-01800
	STONE_02	NATURALE	761440 ▲ FL-01800	761446 ▲ FL-01800	761434 ▲ FL-02700	761428 ◆ FL-01800



STONTECH/4.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	28,08	30	43,20	870
80x80	2	1,28	24,96	40	51,20	1030
60x60	3	1,08	21,06	40	43,20	870
30x60	6	1,08	20,84	40	43,20	860
21x40 modulo listello sfalsato	5	0,42	9,66	40	16,80	420

STONTECH/4.0	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**

160x320/120x240/120x120/60x120

Specifiche Imballo pag.  
Packaging specifications on page  
Spécifications d'emballage à page  
Verpackungsdetail Seite  
Especificaciones de embalaje a la página  
194/195

**Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.** For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm "1/12" for single format installations and 3 mm "3/8" to combine mixed formats. Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

**In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento di prodotti con spessori diversi potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne sconsiglia pertanto l'abbinamento.** Due to the different production technologies, contiguous installation of products with different thickness may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. / Vu que différentes technologies de production sont utilisées avec des épaisseurs différentes, des problèmes d'homogénéité pourraient se présenter, il est donc déconseillé de les poser ensemble. / Wegen unterschiedlicher Produktionstechnologien können die Fliesen mit verschiedenen Materialstärken optische Differenzen aufweisen. Von einem direkten Aneinanderlegen wird deshalb abgeraten. / Dadas las diferentes tecnologías productivas, la combinación de productos de diferentes espesores podría dar lugar a heterogeneidad, por lo que se desaconseja mezclarlas.

## STONE\_01

4 grafiche continue / 4 continuous pattern graphics



<b>6 mm 1/4"</b>		COLOR	SURFACE	<b>160x320</b> 63"x126"
<b>STONTECH/4.0</b>		STONE_01	MATTE	777637 ■ FL-14300

### Es. posa:

Il disegno riprodotto è indicativo. Come per il materiale naturale la grafica può mostrare discontinuità di vena nel passaggio da una lastra all'altra. Per questo motivo differenze fino a 1,5 cm devono essere considerate come caratteristica del prodotto; non è garantita la sequenza delle facce in fase di approntamento dell'ordine.

### Example of installation:

The drawing is indicative. As with natural material, graphics may show vein discontinuities in the transition from one slab to another. For this reason, differences of up to 1.5 cm must be considered as a product characteristic. The sequence of the faces is not guaranteed when placing the order.

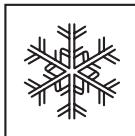
**Le grafiche sopra riportate si riferiscono al formato 160x320** / The above designs refer to size 160x320 cm / Les graphismes indiqués ci-dessus se réfèrent au format 160x320.  
Die oben abgebildeten Grafiken beziehen sich auf das Format 160x320 / Las gráficas arriba indicadas se refieren a la medida 160x320.

# STONTECH/4.0 OUTDOOR

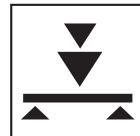
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



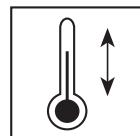
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



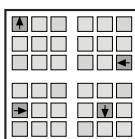
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



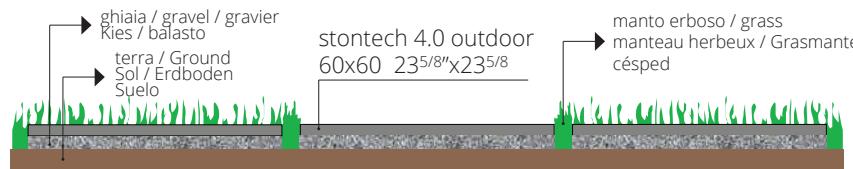
- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

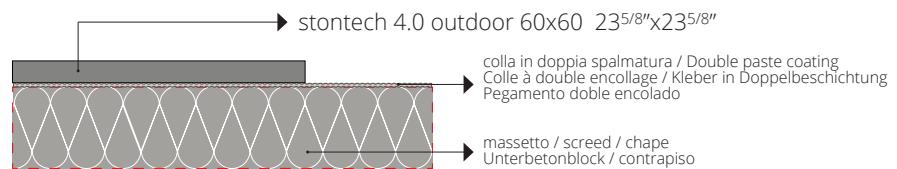
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



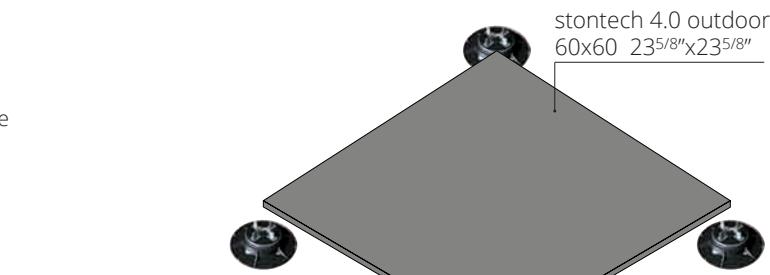
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobre elevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati in maniera lavorata. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compactage qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

**STONE\_01**



**STONE\_02**



V2  
R11  
CLASSE C  
20 mm 3/4"

**STONE\_03**



**STONE\_04**



#### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARRO - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>
	STONE_01	STRUTTURATO	762788 ■ FL-11300
	STONE_02	STRUTTURATO	762789 ■ FL-11300
	STONE_03	STRUTTURATO	762790 ■ FL-11300
	STONE_04	STRUTTURATO	762791 ■ FL-11300

#### STONTECH/4.0

Product Certification  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Recycled material content certification

20mm  
STONE\_03 / STONE\_04

ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGTH TEST / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (gr. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

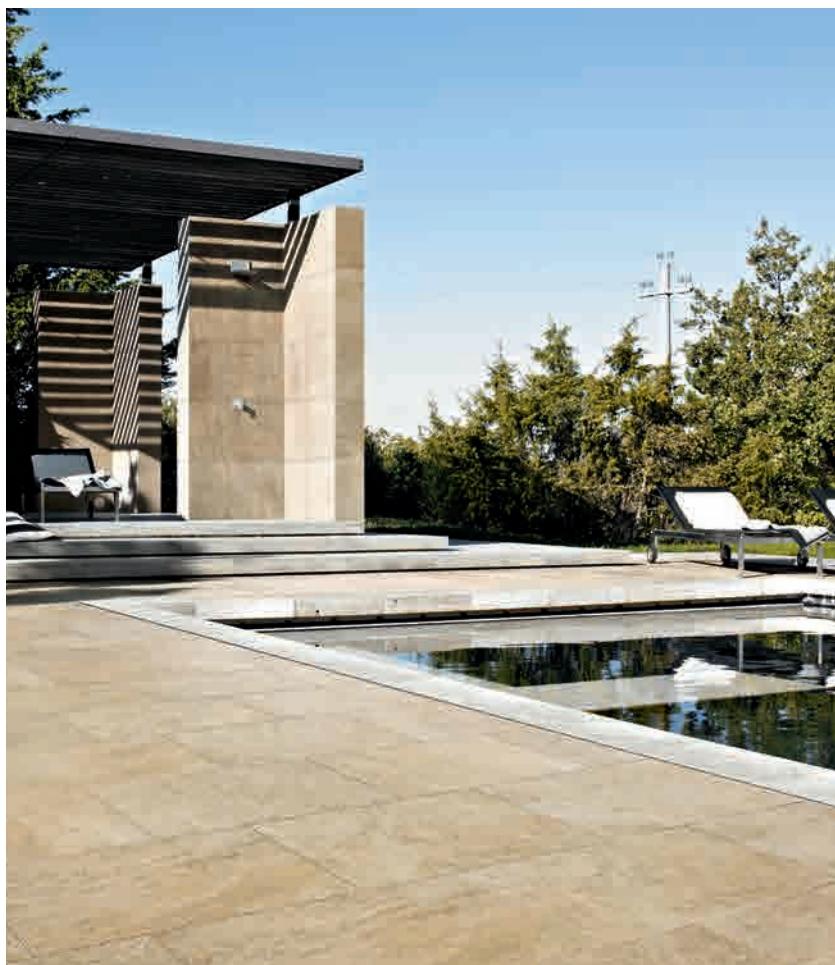
STONTECH/4.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120 20mm	1	0,72	32,26	30	21,60	1000

#### PEZZI SPECIALI

Special trims/Pièces spéciales/Formstücke

Piezas especiales

pag 184/187



## WALKS/1.0

gres fine porcellanato  
fine porcelain stoneware  
grès cérame fin  
feinsteinzeug-kollektionen  
gres porcelánico fino





## WALKS/1.0

**Walks 1.0** è tecnologia e natura, unite in modo esatto e incisivo. Precisione estetica, rigore e pulizia formale contraddistinguono le scelte cromatiche che caratterizzano la serie accentuando la sua semplicità non convenzionale. Disponibile in due finiture, soft e naturale, è perfetta per interpretare architetture di interni e spazi esterni che dialogano con il paesaggio circostante. Un design dal linguaggio internazionale, accattivante e senza tempo.

**Walks 1.0** is technology and nature, precisely and incisively joint. Aesthetical precision, rigour and formal cleaning distinguish the colour choices that characterise the series, accentuating its unconventional simplicity. Available in two finishes, soft and natural, it is perfect for interpreting indoor architecture and outdoor spaces that converse with the surrounding setting. A design with international language, catchy and timeless.

**Walks 1.0** est la technologie et la nature qui s'unissent parfaitement de manière incisive. Précision esthétique, rigueur et netteté formelle distinguent les choix des teintes qui caractérisent la série en accentuant sa simplicité non conventionnelle. Disponible en deux finitions, soft et naturelle, elles s'adaptent parfaitement à l'interprétation d'architectures d'intérieurs et d'espaces extérieurs qui dialoguent avec le paysage qui les entoure. Un design avec un langage International, captivant et intemporel.

**Walks 1.0** ist auf exakte und einprägsame Art mit Natur vereinte Technologie. Ästhetische Präzision, Strenge und Reinheit der Formen zeichnen die Farbwahl der Serie aus und betonen deren unkonventionelle Einfachheit. Sie ist in den zwei Endbearbeitungen, Soft und Natürlich, erhältlich und eignet sich perfekt dazu, Innenarchitekturen und Außenflächen in Harmonie mit der umliegenden Landschaft zu interpretieren. Ein Design mit internationalem, ansprechendem und zeitlosen Flair.

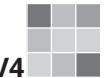
**Walks 1.0** es tecnología y naturaleza, unidas en un modo exacto e incisivo. Precisión estética, rigor y limpieza formal contradistingen las elecciones cromáticas que caracterizan la serie, acentuando su sencillez no convencional. Disponible en dos acabados, soft y natural, es perfecta para interpretar arquitecturas de interiores y exteriores, que dialogan con el paisaje alrededor. Un diseño con un lenguaje internacional, cautivador y sin tiempo.

# WALKS/1.0

## WHITE



## GRAY



V4

**R11**  
Classe C  
(naturale)

**R9**  
(soft)

DCOF>  
0,42 Wet

**9 mm** 3/8" ↕

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↕		COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
	WHITE		NATURALE	742827 ■ FL-09300	728722 ■ FL-06700	728746 ■ FL-06700	728755 ■ FL-05800
			SOFT	742831 ■ FL-09300	728726 ■ FL-06700	728750 ■ FL-06700	728759 ■ FL-05800
	GRAY		NATURALE	742828 ■ FL-09300	728723 ■ FL-06700	728747 ■ FL-06700	728756 ■ FL-05800
			SOFT	742832 ■ FL-09300	728727 ■ FL-06700	728752 ■ FL-06700	728760 ■ FL-05800

WALKS/1.0

## BEIGE



## BLACK



V4

R11  
Classe C  
(naturale)

R9  
(soft)

DCOF>  
0,42 Wet

9 mm 3/8" ↕

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAME FIN / FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN / GRES PORCELÁNICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

9 mm 3/8" ↕	COLOR	SURFACE	60x120 23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	40x80 15 <sup>3/4"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	60x60 23 <sup>5/8"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	30x60 11 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>
WALKS/1.0	BEIGE	NATURALE	742829 ■ FL-09300	728724 ■ FL-06700	728748 ■ FL-06700	728757 ■ FL-05800
		SOFT	742833 ■ FL-09300	728728 ■ FL-06700	728753 ■ FL-06700	728761 ■ FL-05800
	BLACK	NATURALE	742830 ■ FL-09300	728725 ■ FL-06700	728749 ■ FL-06700	728758 ■ FL-05800
		SOFT	742834 ■ FL-09300	728729 ■ FL-06700	728754 ■ FL-06700	728762 ■ FL-05800

# WALKS/1.0

	COLOR	SURFACE	30x30 11 1/5" x 11 1/5" mosaico tessere 3x3	21x40 8 1/4" x 15 3/4" modulo listello sfalsato
WALKS/1.0	WHITE	NATURALE	728797 ■ FL-14000	728780 ■ FL-17200
		SOFT	-	729495 ■ FL-17200
	GRAY	NATURALE	728799 ■ FL-14000	728782 ■ FL-17200
		SOFT	-	729498 ■ FL-17200
	BEIGE	NATURALE	728798 ■ FL-14000	728781 ■ FL-17200
		SOFT	-	729496 ■ FL-17200
	BLACK	NATURALE	728800 ■ FL-14000	728783 ■ FL-17200
		SOFT	-	729500 ■ FL-17200

PEZZI SPECIALI/SPECIAL TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMSTÜCKE/PIEZAS ESPECIALES

	COLOR	SURFACE	4,6x60 1 4/5" x 23 5/8" battiscopa	33x60x3 13" x 23 5/8" x 1 1/6" gradino pz/box 4	33x33x3 13" x 13" x 1 1/6" angolo gradino pz/box 2	20x30x6 7 7/8" x 11 4/5" x 2 1/3" elemento elle pz/box 6	1x20 2 1/5" x 7 7/8" quarter round pz/box 12	1x21 2 1/5" x 8 1/4" angolo quarter round pz/box 4
WALKS/1.0	WHITE	NATURALE	-	728784 ▲ FL-09300	728788 ▲ FL-10500	728801 ▲ FL-01700	728831 ▲ FL-01160	728835 ▲ FL-01700
		SOFT	745559 ◆ FL-01600	-	-	-	-	-
	GRAY	NATURALE	-	728786 ▲ FL-09300	728791 ▲ FL-10500	728805 ▲ FL-01700	728833 ▲ FL-01160	728837 ▲ FL-01700
		SOFT	745561 ◆ FL-01600	-	-	-	-	-
	BEIGE	NATURALE	-	728785 ▲ FL-09300	728790 ▲ FL-10500	728804 ▲ FL-01700	728832 ▲ FL-01160	728836 ▲ FL-01700
		SOFT	745560 ◆ FL-01600	-	-	-	-	-
	BLACK	NATURALE	-	728787 ▲ FL-09300	728792 ▲ FL-10500	728806 ▲ FL-01700	728834 ▲ FL-01160	728838 ▲ FL-01700
		SOFT	745562 ◆ FL-01600	-	-	-	-	-

WALKS/1.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
60x120	2	1,44	30,20	30	43,20	930
40x80	3	0,96	22,00	56	53,76	1260
60x60	3	1,08	24,20	40	43,20	990
30x60	6	1,08	24,20	40	43,20	990
21x40 mod. list. sfalsato	5	0,42	8,40	40	16,80	360
30x30 mosaico	11	1,00	20,00	30	30,00	630

WALKS/1.0	scatola - box			pallet		
	pz	ml	kg	box	mq	kg
4,6x60 battiscopa	14	8,40	8,40	-	-	-

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti. For optimal installation results, Florim recommends maintaining a joint of 2 mm for single format installations and 3 mm for 7/8" to combine mixed formats. Pour réaliser une pose parfaite, Florim conseille de laisser 2 mm de joint pour la pose des monoformats et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt Florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. Para lograr los máximos resultados en la puesta del producto, Florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

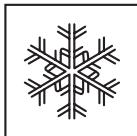


# WALKS/1.0 OUTDOOR

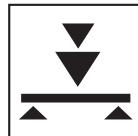
Vantaggi tecnici - Technical advantages - Avantages techniques  
Technische Vorteile - Ventajas técnicas



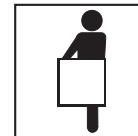
- Lastra monolitica compatta di spessore 2 cm squadrata e rettificata
- Compact monolithic slab 2 cm thick squared and rectified
- Dalle monolithique compacte de 2 cm d'épaisseur, équarrie et rectifiée
- Kompakte monolithische Platte, 2 cm dick, rechtwinklig und scharfkantig geschliffen
- Losa monolítica compacta de 2 cm de espesor, escuadrada y rectificada.



- INGELIVO
- FROST RESISTANT
- INGÉLIF
- FROSTBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LA HELADA



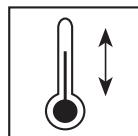
- ELEVATA RESISTENZA AI CARICHI STATICI
- HIGH STATIC LOAD RESISTANCE
- RÉSISTANCE ÉLEVÉE AUX CHARGES STATIQUES
- HOHE STATISCHE BELASTBARKEIT
- ELEVADA RESISTENCIA A LAS CARGAS ESTÁTICAS



- FACILE DA POSARE
- EASY TO INSTALL
- FACILE À POSER
- VERLEGELEICHT
- FÁCIL DE COLOCAR



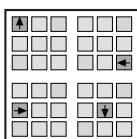
- ANTISCIVOLO R11
- ANTI SLIP R11
- ANTIDÉRAPANT R11
- RUTSCHFEST R11
- ANTIDESLIZANTE R11



- RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI
- THERMAL SHOCK RESISTANT
- RÉSISTANT AUX ÉCARTS THERMIQUES
- TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG
- RESISTENTE A LAS OSCILACIONES TÉRMICAS



- FACILE DA PULIRE
- EASY TO CLEAN
- FACILE À NETTOYER
- REINIGUNGSLEICHT
- FÁCIL DE LIMPIAR



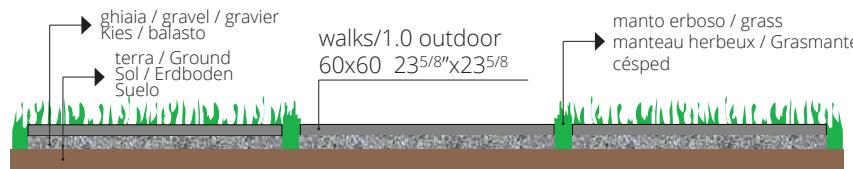
- RIMOVIBILE E RIUTILIZZABILE
- REMOVABLE AND REUSABLE
- DÉMONTABLE ET RÉUTILISABLE
- ENTFERNBAR UND WIEDERVERWENDBAR
- DESMONTABLE Y REUTILIZABLE



- INATTACCABILE DA AGENTI CHIMICI E MUFFE
- IMPERVIOUS TO ATTACK BY CHEMICALS OR MOULD
- RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES ET AUX MOISISSURES
- UNANGREIFBAR DURCH CHEMISCHE STOFFE UND SCHIMMEL
- RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS Y A LOS MOHOS

## Applicazioni - Applications - Applications - Verlegung - Aplicaciones

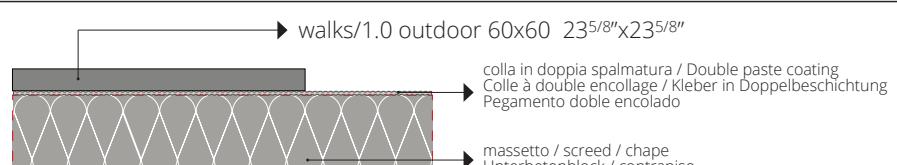
- Posa diretta su erba
- Direct installation on grass
- Pose directe sur de l'herbe
- Verlegung direkt auf Rasen
- Colocación directa sobre hierba



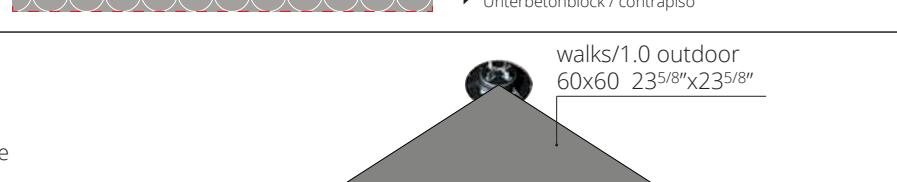
- Posa diretta su ghiaia
- Direct installation over gravel
- Pose direct sur du gravier
- Verlegung direkt auf Kies
- Colocación directa sobre grava



- Posa su massetto cementizio
- Installation on sand-cement screed
- Pose sur chape ciment
- Verlegung auf Zement-Unterbetonblock
- Colocación sobre contrapiso de hormigón



- Posa su piedini fissi o regolabili
- Installation on fixed or adjustable feet
- Pose sur pieds fixes ou réglables
- Verlegung auf feststehende oder regulierbare Füße
- Colocación sobre pies fijos o regulables



Per le specifiche di utilizzo dei sistemi sopraelevati vedi il sito florim.com

For the specifics on use of raised systems visit the site florim.com

Pour les caractéristiques d'utilisation des systèmes surélevés, voir le site florim.com

Für die Nutzungsbedingungen der Doppelbödenysteme siehe Webseite florim.com

Para las especificaciones de empleo de los sistemas sobre elevados consulte el sitio web florim.com

Le lastre ceramiche sono sottoposte a un trattamento di compattazione termica che assicura resistenza e durata nel tempo. Il bassissimo assorbimento d'acqua rende perciò il materiale ingelivo. Ciò può comportare ristagni d'acqua superficiali anche se i materiali sono installati a regola d'arte. / Ceramic tiles undergo a compacting thermal treatment that ensures resistance and durability. The low level of water absorption makes the slabs frost resistant. This could result in superficial water stagnations even if materials are installed in a workmanlike manner. / Les carreaux de céramique subissent un traitement thermique de compaction qui assure résistance et durabilité. Le faible niveau d'absorption d'eau rend les dalles résistantes au gel. Il pourrait en résulter des stagnations d'eau superficielles, même si les dalles ont été installées dans les règles de l'art. / Die Keramikplatten werden einer thermischen Verdichtung unterzogen, welche die Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit sichert. Die extrem niedrige Wasseraufnahme macht das Material frostfester. Die hohe Materialdichte kann, auch bei einer perfekten Verlegung, eine längere Abtrocknungszeit von angestautem Wasser zur Folge haben. / Las baldosas cerámicas se someten a un tratamiento de compactación térmica que asegura resistencia y durabilidad. La baja absorción de agua hace que las baldosas resistan al hielo. Esto podría resultar en estancamientos superficiales de agua, incluso si los materiales están instalados según las reglas del arte.

## WHITE



## GRAY



V4  
R11  
20 mm 3/4"

### GRES FINE PORCELLANATO

FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUARE - SQUARRO - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

20 mm 3/4"	COLOR	SURFACE	40x120 15 3/4" x 47 1/4"	60x60 23 5/8" x 23 5/8"
	WHITE	NATURALE	740560 ■ FL-12400	740558 ■ FL-09300
<b>WALKS/1.0</b>	GRAY	NATURALE	740561 ■ FL-12400	740559 ■ FL-09300

### PEZZI SPECIALI

Special trims/Pièces spéciales/Formstücke  
Piezas especiales  
**pag 184/187**

ISO 10545-4	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sup>2</sup> N/mm <sup>2</sup> FLEXURAL STRENGHT TEST / RESISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sup>2</sup> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sup>2</sup>	valore medio 52 N/mm <sup>2</sup>
	Forza di rottura in N (sp. > 7,5 mm) Breaking strength in N (thickness > 7,5 mm) / Force de rupture en N (ép. > 7,5 mm) / Bruchlast in N (Dicke > 7,5 mm) / Fuerza de rotura en N (g. > 7,5 mm)	valore medio 14000 N

WALKS/1.0	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
40x120 <b>20mm</b>	2	0,96	42,86	24	23,04	1060
60x60 <b>20mm</b>	2	0,72	32,15	30	21,60	990

# OUTDOOR 20mm PEZZI SPECIALI

SPECIAL TRIMS  
PIÈCES SPÉCIALES  
FORMSTÜKE  
PIEZAS ESPECIALES

## CARATTERISTICHE TECNICHE





TECHNICAL FEATURES  
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN  
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# Pezzi speciali Outdoor 20mm

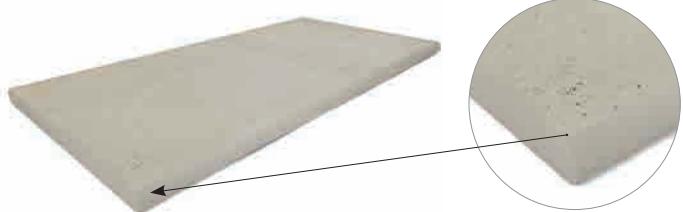
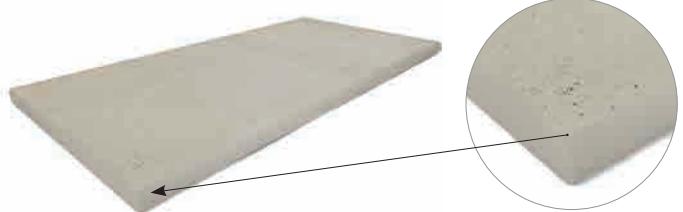
Special trims/Pièces spéciales/Formstücke / Piezas especiales

## Collections:

AIRTECH - BUILDTECH/2.0 - EARTHECH  
INDUSTRIAL - STONTECH/4.0 - RAWTECH - WALKS/1.0

## Collections:

AIRTECH - BUILDTECH/2.0 - BIOTECH - CORETECH - EARTHECH  
STONTECH/4.0 - RAWTECH - PLIMATECH

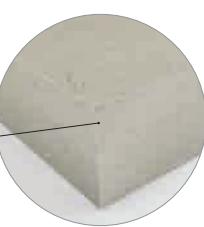
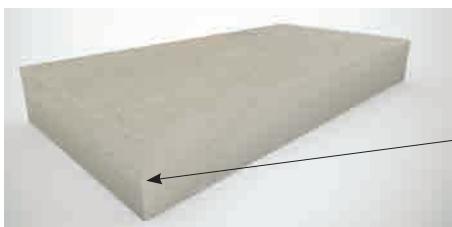
<p>Gradino toro <b>30x60x2</b> 11<sup>4/5"</sup>x23<sup>5/8"</sup>x4/5" 753646 ▲ FL-06400</p> 	<p>Gradino toro <b>40x120x2</b> 15<sup>3/4"</sup>x47<sup>1/4"</sup>x4/5" 753648 ▲ FL-20400</p> 
<p>Gradino toro con gocciolatoio <b>30x60x2</b> 11<sup>4/5"</sup>x23<sup>5/8"</sup>x4/5" 753649 ▲ FL-09100</p> 	<p>Gradino toro con gocciolatoio <b>40x120x2</b> 15<sup>3/4"</sup>x47<sup>1/4"</sup>x4/5" 753651 ▲ FL-29000</p> 
<p>Gradino doppio toro <b>30x60x2</b> 11<sup>4/5"</sup>x23<sup>5/8"</sup>x4/5" 753652 ▲ FL-11300</p> 	<p>Gradino doppio toro <b>40x120x2</b> 15<sup>3/4"</sup>x47<sup>1/4"</sup>x4/5" 753654 ▲ FL-36500</p> 
<p>Gradino doppio toro con gocciolatoio <b>30x60x2</b> 11<sup>4/5"</sup>x23<sup>5/8"</sup>x4/5" 753655 ▲ FL-15600</p> 	<p>Gradino doppio toro con gocciolatoio <b>40x120x2</b> 15<sup>3/4"</sup>x47<sup>1/4"</sup>x4/5" 753657 ▲ FL-29000</p> 

PEZZI SPECIALI OUTDOOR 20mm	scatola - box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
30x60 gradino toro	1	-	10,00	-	-	-
30x60 gradino toro con gocciolatoio	1	-	10,00	-	-	-
30x60 gradino doppio toro	1	-	10,00	-	-	-
30x60 gradino doppio toro con gocciolatoio	1	-	10,00	-	-	-
40x120 gradino toro	1	-	25,00	-	-	-
40x120 gradino toro con gocciolatoio	1	-	25,00	-	-	-
40x120 gradino doppio toro con gocciolatoio	1	-	25,00	-	-	-
30x60 elemento ad elle	1	-	10,00	-	-	-
30x60 elemento ad elle angolo dx/sx	1	-	10,00	-	-	-
60x60 elemento ad elle	1	-	20,00	-	-	-
60x60 elemento ad elle angolo dx/sx	1	-	20,00	-	-	-
40x120 elemento ad elle	1	-	25,00	-	-	-
40x120 elemento ad elle angolo dx/sx	1	-	25,00	-	-	-

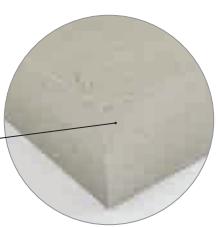
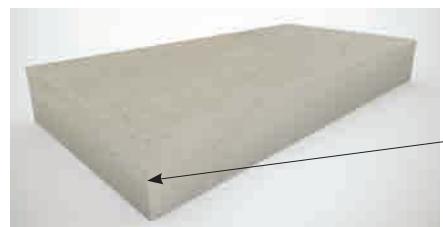
Collections:  
 AIRTECH - BUILDTECH/2.0 - EARTHECH - INDUSTRIAL  
 STONTECH/4.0 - RAWTECH - WALKS/1.0

Collections:  
 AIRTECH - BUILDTECH/2.0 - BIOTECH - CORETECH - EARTHECH  
 STONTECH/4.0 - RAWTECH - PLIMATECH

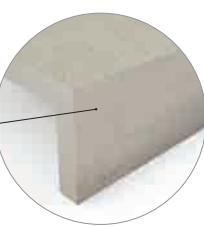
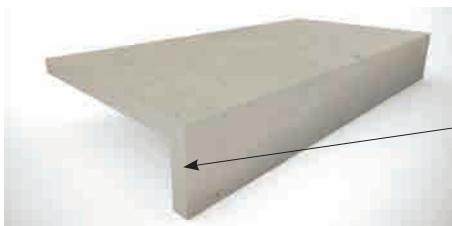
Elemento ad Elle Angolo SX **30x60x8**  $11\frac{4}{5}'' \times 23\frac{5}{8}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753852 ▲ FL-14500



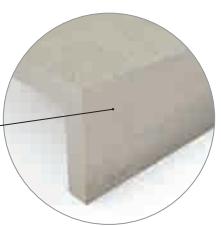
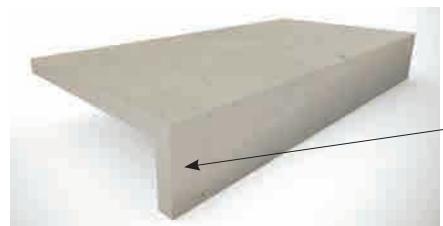
Elemento ad Elle Angolo SX **40x120x8**  $15\frac{3}{4}'' \times 47\frac{1}{4}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753861 ▲ FL-29000



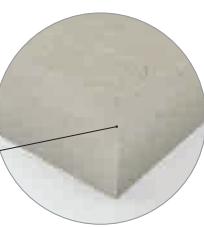
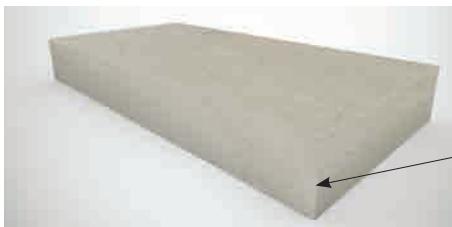
Elemento ad Elle **30x60x8**  $11\frac{4}{5}'' \times 23\frac{5}{8}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753850 ▲ FL-09300



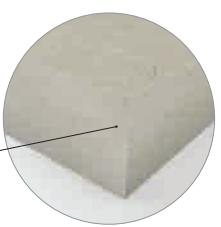
Elemento ad Elle **40x120x8**  $15\frac{3}{4}'' \times 47\frac{1}{4}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753859 ▲ FL-19900



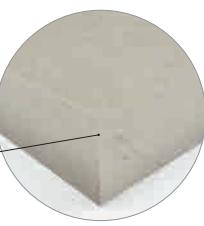
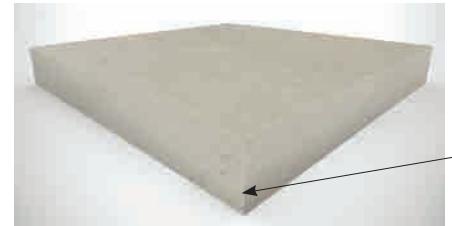
Elemento ad Elle Angolo DX **30x60x8**  $11\frac{4}{5}'' \times 23\frac{5}{8}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753851 ▲ FL-14500



Elemento ad Elle Angolo DX **40x120x8**  $15\frac{3}{4}'' \times 47\frac{1}{4}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753860 ▲ FL-29000



Elemento ad Elle Angolo SX **60x60x8**  $23\frac{5}{8}'' \times 23\frac{5}{8}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753855 ▲ FL-19900



**Pezzi speciali e fondo possono differire in termini di tonalità, il bordo può presentare stratificazioni di tonalità diverse.**

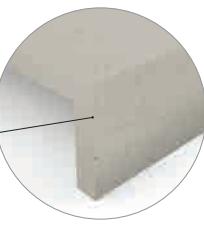
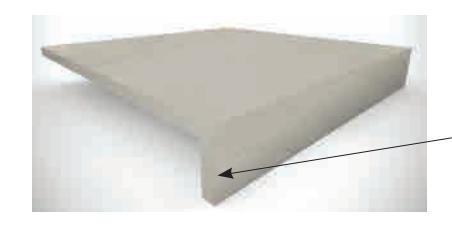
Special pieces and field tiles may come in different shades, the slab's edge may show layers of differing hues.

Il peut y avoir des différences de tonalités entre les pièces spéciales et le fond, le bord pourrait présenter des stratifications de tonalités différentes.

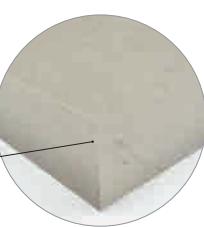
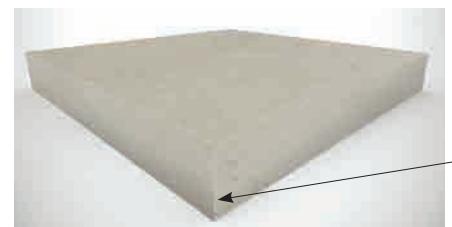
Die Formteile können farblich von der Grundplatte abweichen, ihre Kanten können Schichtungen in unterschiedlichen Farbtönen aufweisen.

Piezas especiales y bases pueden diferir en términos de tonalidad, el borde puede presentar estratificaciones de diferente tonalidad.

Elemento ad Elle **60x60x8**  $23\frac{5}{8}'' \times 23\frac{5}{8}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753853 ▲ FL-14000



Elemento ad Elle Angolo DX **60x60x8**  $23\frac{5}{8}'' \times 23\frac{5}{8}'' \times 3\frac{1}{8}''$   
 753854 ▲ FL-19900



# BORDO VASCA

SWIMMING POOL EDGE

BORD DE PISCINE

BECKENRAND

BORDE DE LA TINA



## CARATTERISTICHE TECNICHE





TECHNICAL FEATURES  
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN  
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# WAVE/SPECIAL PIECES

BORDO VASCA / SWIMMING POOL EDGE / BORD DE PISCINE

BECKENRAND / BORDE DE LA TINA

## WAVE LINEARE



**30,5x60** 12"x23<sup>5/8"</sup>

**762862** ▲ FL-13400

**40,5x80** 16"x31<sup>1/2"</sup>

**769298** ▲ FL-21000

## WAVE ANGOLO AE



**30,5x30,5** 12"x12"

**762872** ▲ FL-19400

**40,5x40,5** 16"x16"

**769302** ▲ FL-27900

## WAVE ANGOLO AI 45°

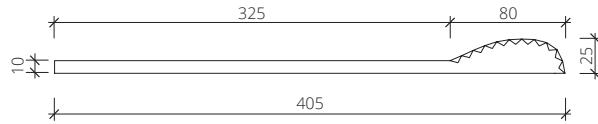
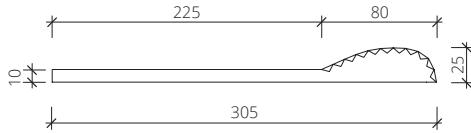


**30,5x60x60** 12"x23<sup>5/8"</sup>x23<sup>5/8"</sup>

**762867** ▲ FL-29000

**40,5x80x80** 12"x31<sup>1/2"</sup>x31<sup>1/2"</sup>

**769303** ▲ FL-44100



## BORDO PER PISCINA "WAVE"

Rivoluzionario pezzo speciale che, attraverso l'accostamento di una serie di listelli opportunamente conformati su un lato del pezzo, rende ottimale la tracimazione, il contenimento dell'acqua, nonché l'appiglio manuale. La flessibilità progettuale di questo pezzo consente di realizzare bordi con diversi materiali Florim selezionati tra le serie che presentano le più elevate proprietà antiscivolo a piedi nudi (classe A+B+C, rif. norma DIN 51097).

## "WAVE" SWIMMING POOL EDGE

Revolutionary border tile that, by placing together a set of suitably shaped strips on one side of the tile, makes an efficient overflow, containing the water and also offering a hand-grip. The flexibility of the design of this tile enables edges to be created with different Florim materials selected from the ranges that have the highest barefoot slip-resistance ratings (Class A+B+C, according to DIN 51097 standard).

## BORD POUR PISCINE « WAVE »

Pièce spéciale révolutionnaire qui, grâce à la juxtaposition d'une série de listels dûment disposés sur un côté de la pièce, optimise le débordement, le confinement de l'eau, ainsi que le point d'accroche avec les mains. La flexibilité de conception de cette pièce permet de réaliser des bords avec différents matériaux Florim sélectionnés parmi les séries dotées des plus hautes propriétés antidérapantes pieds nus (classe A+B+C, réf. norme DIN 51097).

## BECKENRANDSTEIN "WAVE"

Ein revolutionäres Spezialteil, das durch das Aneinandersetzen einer Reihe von Leisten, die an einer Seite des Spezialteils zweckmäßig geformt sind, eine ausgezeichnete Überflutung, Wassereindämmung und Griffkante bietet. Die flexible Projektanpassung dieses Spezialteils erlaubt die Gestaltung von Beckenrändern mit verschiedenen Florim-Materialien, ausgewählt unter den Produktserien mit der höchsten Barfuß-Rutschfestigkeit (Klasse A+B+C, Bezugsnorm DIN 51097).

## BORDE PARA PISCINA « WAVE »

Pieza especial revolucionaria que se remata por un lado con una serie de listones de forma especial, para ofrecer un desbordamiento y retención del agua óptimos, así como un excelente asidero manual. La flexibilidad de diseño de esta pieza permite realizar bordes con varios materiales de Florim, seleccionados entre las series que presentan las más altas propiedades antideslizantes con pies descalzos (clase A+B+C, ref. norma DIN 51097).

# OCEAN/SPECIAL PIECES

BORDO VASCA / SWIMMING POOL EDGE / BORD DE PISCINE

BECKENRAND / BORDE DE LA TINA

## OCEAN LINEARE



**32x60** 12<sup>3/5</sup>"x23<sup>5/8</sup>"

**762877** ▲ FL-16700

## OCEAN ANGOLO AE



**30,5x30,5** 12"x12"

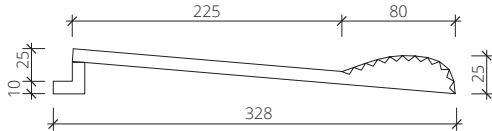
**762887** ▲ FL-19400

## OCEAN ANGOLO AI 45°



**32x60x60** 12<sup>3/5</sup>"x23<sup>5/8</sup>"x23<sup>5/8</sup>"

**762882** ▲ FL-36500



### BORDO PER PISCINA "OCEAN"

Innovativo e rivoluzionario pezzo speciale progettato appositamente per essere utilizzato come bordo piscina con sistema ad acqua trabocante a sfioro. E' composto da un pezzo che, attraverso l'accostamento di una serie di listelli opportunamente conformati su un lato del pezzo, rende ottimale la tracimazione, il contenimento dell'acqua, nonché l'appiglio manuale. La flessibilità progettuale di questo pezzo consente di realizzare bordi con diversi materiali Florim selezionati tra le serie che presentano le più elevate proprietà antiscivolo a piedi nudi (classe A+B+C, rif. norma DIN 51097). Questo pezzo speciale comprende anche l'angolare in porcellanato per appoggio e contenimento griglia.

### "OCEAN" SWIMMING POOL EDGE

Innovative, revolutionary border tile specially designed to be used as a swimming pool edge with overflow system. It comprises a piece that, by placing together a set of suitably shaped strips on one side of the tile, makes an efficient overflow, containing the water and also offering a hand-grip. The flexibility of the design of this tile enables edges with different Florim materials to be created, selecting them from the ranges that have the highest barefoot slip-resistance ratings (Class A+B+C, according to DIN 51097 standard). This special piece also includes the porcelain stoneware corner element for setting and containing the grating.

### BORD POUR PISCINE « OCEAN »

Pièce spéciale innovante et révolutionnaire spécialement conçue pour être utilisée comme bord de piscine à débordement avec système de trop-plein. Grâce à la juxtaposition d'une série de listels dûment disposés sur un de ses côtés, cette pièce, optimise le débordement, le confinement de l'eau, ainsi que le point d'accroche avec les mains. La flexibilité de conception de cette pièce permet de réaliser des bords avec différents matériaux Florim sélectionnés parmi les séries dotées des plus hautes propriétés antidérapantes pieds nus (classe A+B+C, réf. norme DIN 51097). Cette pièce spéciale comprend également une pièce d'angle en grès cérame pour le support et le confinement de la grille.

### BECKENRANDSTEIN "OCEAN"

Dieses innovative und revolutionäre Spezialteil wurde speziell für die Verwendung als Rand für Schwimmbecken mit Wasserüberlaufrinne entwickelt. Es besteht aus einem Teil, das durch das Aneinandersetzen einer Reihe von Leisten, die an einer Seite des Teils zweckmäßig geformt sind, eine ausgezeichnete Überflutung, Wassereindämmung und Griffkante bietet. Die flexible Projektanpassung dieses Spezialteils erlaubt die Gestaltung von Beckenrändern mit verschiedenen Florim-Materialien, ausgewählt unter den Produktserien mit der höchsten Barfuß-Rutschfestigkeit (Klasse A+B+C, Bezugsnorm DIN 51097). Dieses Spezialteil enthält auch das Eckstück aus Feinsteinzeug zur Aufnahme des Rostes.

### BORDE PARA PISCINA « OCEAN »

Pieza especial, innovadora y revolucionaria, diseñada específicamente para usarse como borde de piscina con sistema de agua desbordante. Consta de una pieza que se remata por un lado con una serie de listones de forma especial, para ofrecer un desbordamiento y retención del agua óptimos, así como un excelente asidero manual. La flexibilidad de diseño de esta pieza permite realizar bordes con varios materiales de Florim, seleccionados entre las series que presentan las más altas propiedades antideslizantes con pies descalzos (clase A+B+C, ref. norma DIN 51097). Esta pieza especial también incluye la pieza angular de porcelánico de apoyo y sujeción de la rejilla.

## CARATTERISTICHE - VANTAGGI TECNICI

1. Modularità a base 60/80 cm (in base alla collezione scelta).
2. Facilità di posa, con collanti di normale uso per la ceramica.
3. Elevata leggerezza.
4. Alta resistenza meccanica ai carichi.
5. Sicurezza allo scivolamento.
6. Costanza e precisione dimensionale.
7. Ergonomia che facilita l'appiglio manuale.
8. Conformazione che ottimizza la tracimazione e il contenimento dell'acqua.
9. Massima igiene.
10. Totale impermeabilità.
11. Possibilità di realizzazione con diverse collezioni antiscivolo Florim.
12. Ridotta incidenza nel costo complessivo della vasca.
13. Il taglio dei pezzi in cantiere, deve essere fatto con sistemi adeguati (es. taglio ad acqua con disco diamantato).

## TAGLI

E' possibile fornire pezzi tagliati a misura di varie forme e dimensioni. Prezzi e condizioni di vendita sono da stabilire, con specifica offerta da parte della divisione "FLORIM SOLUTIONS".

## CARACTÉRISTIQUES - AVANTAGES TECHNIQUES

1. Modularité à la base 60/ 80 cm (en fonction de la collection choisie)
2. Facilité de pose, avec des adhésifs à usage normal pour la céramique.
3. Légèreté élevée.
4. Haute résistance mécanique aux charges.
5. Antidérivant.
6. Constance et précision dimensionnelles.
7. Ergonomie qui facilite la prise manuelle.
8. Conformation qui optimise le débordement et le confinement de l'eau.
9. Hygiène maximale.
10. Étanchéité totale.
11. Possibilité de mise en œuvre avec diverses collections anti-dérapantes Florim.
12. Incidence réduite sur le coût global de la piscine.
13. La découpe des pièces sur le chantier doit être effectuée avec des systèmes adéquats (par ex. découpe à eau avec disque diamanté).

## PIÈCES COUPÉES

Il est possible de fournir des pièces coupées sur mesure de diverses formes et dimensions. Prix et conditions de vente à établir avec une offre spécifique de la part de la division «FLORIM SOLUTIONS».

## CARACTERÍSTICAS - VENTAJAS TÉCNICAS

1. Modularidad en base a 60/ 80 cm (según la colección elegida)
2. Facilidad de colocación, con encolados de uso normal para cerámicos.
3. Elevada ligereza.
4. Alta resistencia mecánica a las cargas.
5. Seguridad contra el deslizamiento.
6. Constancia y precisión dimensional.
7. Ergonomía que facilita el agarre manual.
8. Configuración que optimiza el desbordamiento y la contención del agua.
9. Máxima higiene.
10. Total impermeabilidad.
11. Posibilidad de realización con las distintas colecciones de antideslizantes Florim.
12. Reducida incidencia en el coste total de la tina.
13. El corte de las piezas en las obras se debe realizar con sistemas adecuados (por ejemplo: corte de agua con disco diamantado).

## CORTES

Es posible proveer piezas cortadas a la medida de varias formas y dimensiones. Los precios y condiciones de venta se deben fijar mediante una oferta específica de la división «FLORIM SOLUTIONS».

## WAVE/OCEAN/PACKAGES

	30,5x60	BOXES			PALLET		
		PZ	MQ	KG	PZ	MQ	KG
WAVE LINEARE	30,5x60	2	-	8,60	-	-	-
WAVE LINEARE	40,5x80	2	-	7,70	-	-	-
WAVE ANGOLO AE	30,5x30,5	2	-	4,90	-	-	-
WAVE ANGOLO AE	40,5x40,5	1	-	4,00	-	-	-
WAVE ANGOLO AI 45°	30,5x60x60	1	-	6,50	-	-	-
WAVE ANGOLO AI 45°	40,5x80x80	1	-	11,50	-	-	-
OCEAN LINEARE	32x60	2	-	5,20	-	-	-
OCEAN ANGOLO AE	30,5x30,5	1	-	2,40	-	-	-
OCEAN ANGOLO AI 45°	32x60x60	1	-	7,80	-	-	-

FLORIM OVERSIZE  
**magnum**<sup>®</sup>

**IMBALLI E DECORI**  
PACKAGING AND DECORATIONS  
EMBALLAGES ET DÉCORS  
VERPACKUNGEN UND DEKORS  
EMBALAJES Y DECORACIONES

## TABELLA IMBALLI

PACKAGE TABLE/TABLEAU DE EMBALLAGES/TABLELE FORMATE/TABLA DE LOS EMBALAJES  
#6 SPESORE / THICKNESS/ÉPAISSEUR/STÄRKE/ESPESOR

		BOXES ML	PZ	MQ	KG	PALLET BOX	PALLET BOX	
							MQ	KG
	<b>80x80</b>	31 <sup>1/2"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	-	3	1,92	27,80	40	76,80 1140
	<b>60x120</b>	23 <sup>5/8"</sup> x47 <sup>1/4"</sup>	-	3	2,16	31,30	30	64,80 960
<b>MOSAICO 1,5x3</b>	<b>30x30</b>	11 <sup>4/5"</sup> x11 <sup>4/5"</sup>	-	11	1,00	16,50	-	- -
<b>MOSAICO 7,5x7,5</b>	<b>30x30</b>	11 <sup>4/5"</sup> x11 <sup>4/5"</sup>	-	11	1,00	16,50	-	- -
<b>MURETTO 7,5x15</b>	<b>30x30</b>	11 <sup>4/5"</sup> x11 <sup>4/5"</sup>	-	11	1,00	16,50	-	- -
<b>BATTISCOPA</b>	<b>4,6x80</b>	1 <sup>4/5"</sup> x31 <sup>1/2"</sup>	14,40	18	-	8,60	-	- -
	<b>4,6x60</b>	1 <sup>4/5"</sup> x23 <sup>5/8"</sup>	14,40	24	-	8,60	-	- -

## DECORI/ DECORS

FLORM OVERSEZIE  
**magnum®**

Note Imballo. Tutti i singoli pezzi tagliati vengono numerati con applicazione sulla parte a vista di un pezzo di nastro isolante dove è riportato il n° del pezzo. Le scatole sono rivestite internamente di polistirolo per garantire l'integrità dei singoli pezzi. Su ogni scatola e' riportato: N° dei pezzi totali - Numerazione di ciascun pezzo. Sulla paletta viene applicata una pallet card ed una busta in plastica contenente lo schema di montaggio. Per richieste di formati inferiori al modulo base (120x240 o 160x240), resta in vigore la richiesta di lavorazioni fuori standard. N. B. Il prezzo di listino del decor si riferisce a formato standard. Eventuali lavorazioni su misura verranno valutate su richiesta. (Il servizio clienti è a disposizione per informazioni e ulteriori dettagli a riguardo).

Packing notes. Each individual cut piece is given a number. The piece number is shown on the exposed side of a strip of insulation tape. The boxes are padded on the inside with polystyrene to protect the individual pieces. Each box bears the following information: Total n° of pieces - Code number of each piece. The pallet comes with a pallet card and a plastic pouch containing the assembly diagram. For smaller sizes requests different from basic modules (120x240 or 160x240), you need to follow the procedure for requesting a non-standard format. N. B. The decor's price list refers to the standard format sizing one colour. Any custom-work will be assessed upon request. Please call our Customer Service for more information.

Remarques concernant l'emballage. Chaque pièce découpée est numérotée avec une application sur la partie visible d'un morceau de ruban isolant sur lequel figure le n° de la pièce. Les boîtes sont revêtues intérieurement de polystyrène afin de garantir l'intégrité de chaque pièce. Sur chaque boîte figurent: le nombre de pièces totales et la numérotation de chaque pièce. Une carte de la palette et un sachet en plastique contenant le schéma du montage sont appliqués sur la palette. Pour toute demande de formats inférieurs au module de base (120x240 ou 160x240), reste en vigueur la demande de hors standard. N. B. Le prix catalogue du décor se réfère au format standard. Les éventuels traitements sur mesure seront évalués sur demande. Le service clientèle est à votre disposition si vous avez besoin d'informations et de plus amples détails.

Verpackungshinweise. Alle geschnittenen einzelnen Teile werden nummeriert, wobei die Nummer des Teils auf der sichtbaren Seite eines Stücks Isolierband angebracht ist. Die Kartonverpackungen sind innen mit Polystyrol ausgelegt, um die Unversehrtheit der einzelnen Teile zu gewährleisten. Folgende Angaben befinden sich auf jedem Karton: Gesamtzahl der Teile Nummerierung jedes Teils. An der Palette sind eine Palettenkarte und ein Kunststoffbeutel mit dem Montageplan angebracht. Für Anfragen von kleineren Formaten als vom Standard vorgesehen (120x240 oder 160x240) gilt der übliche Bearbeitungsvorgang für Sonderanfertigungen. N. B. Der Listenpreis bezieht sich auf die Dekoration im Standard-Format, einfarbig. Eventuelle kundenspezifische Verarbeitungen werden auf Anfrage kalkuliert. Der Kundenservice steht für weitere Informationen und Einzelheiten hierzu jederzeit zur Verfügung.

Notas sobre el embalaje. Todas las partes cortadas se enumeran colocando en la parte a la vista de la pieza una cinta adhesiva donde se reproduce el n.º de la pieza. El interior de las cajas se reviste con poliestireno para garantizar la integridad de cada una de las piezas. Sobre cada caja se reproduce: N.º de las piezas totales - Numeración de cada pieza. En la paleta se coloca una "pallet card" y una bolsa plástica que contiene el esquema del montaje. Para pedidos de formatos inferiores a los módulos de base (120x240 o 160x240), es necesario solicitar las elaboraciones no estándar. N. B. El precio de catálogo del decoro se refiere al formato estándar. Las elaboraciones a medida se evaluarán bajo pedido. El servicio de atención al cliente está a su disposición para proporcionarle más información y detalles al respecto.

Listino IMBALLI / Price List PACKAGING		PREZZO / PRICE
<b>TIPO / TYPE</b>		
<b>A: CASSA / CRATE</b>	cm 175x340x31h - 68 <sup>8/9"</sup> x133 <sup>5/7"</sup> x12 <sup>1/5"</sup>	230,00 €
<b>B: CASSA / CRATE</b>	cm 145x292x35h - 57"x115"x13 <sup>7/9"</sup>	160,00 €
<b>C: CASSA / CRATE</b>	cm 136x263x34h - 53 <sup>1/2"</sup> x103 <sup>1/2"</sup> x13 <sup>2/5"</sup>	160,00 €
<b>D: CASSA / CRATE</b>	cm 135x144x41h - 53 <sup>1/7"</sup> x56 <sup>2/3"</sup> x16 <sup>1/7"</sup>	-
<b>E: CASSA / CRATE</b>	cm 135x144x66h - 53 <sup>1/7"</sup> x56 <sup>2/3"x26"</sup>	-
<b>G: CASSA / CRATE</b>	cm 174x183x41h - 68 <sup>1/2"x72x16<sup>1/7"</sup></sup>	160,00 €
<b>H/I: CAVALLETTO / A-FRAME</b>	cm 73x330x200h - 28 <sup>3/4"</sup> x130"x78 <sup>3/4"</sup>	360,00 €
<b>L: CAVALLETTO / A-FRAME</b>	cm 75x339x186h - 29 <sup>1/2"x133<sup>1/2"x73<sup>2/9"</sup></sup></sup>	500,00 €
<b>M: CAVALLETTO / A-FRAME</b>	cm 75x290x146h - 29 <sup>1/2"x114<sup>1/6"x57<sup>1/2"</sup></sup></sup>	450,00 €
<b>N: CAVALLETTO / A-FRAME</b>	cm 75x250x146h - 29 <sup>1/2"x98<sup>3/7"x57<sup>1/2"</sup></sup></sup>	380,00 €
<b>P: CAVALLETTO / A-FRAME</b>	cm 75x250x160h - 29 <sup>1/2"x98<sup>3/7"x63"</sup></sup>	280,00 €
<b>R: CAVALLETTO / A-FRAME</b>	cm 75x170x195h - 29 <sup>1/2"x67"x76<sup>7/9"</sup></sup>	280,00 €

\*Le lastre sono contenute in scatole da 2 pezzi ciascuna / Packing for this item is 2 slabs per box / Les plaques sont contenues dans des boîtes de 2 pièces chacune . Die Platten sind in Kartons zu je 2 Stück verpackt. / Las baldosas están empaquetadas en cajas de 2 piezas cada una.

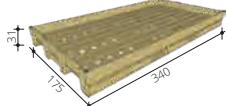
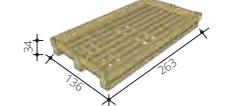
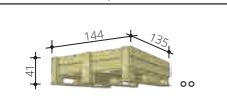
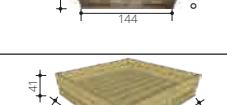
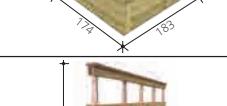
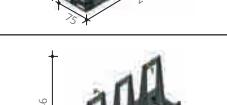
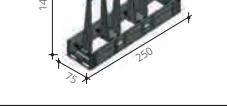
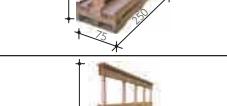
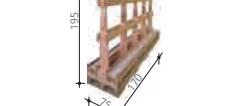
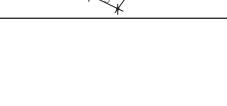
\*per spedizioni>12 scatole / for shipments>12 boxes / pour les expéditions>12 boîtes / für Versandmengen>12 Schachteln / para envíos > 12 cajas.

°°per spedizioni≤12 scatole / for shipments≤12 boxes / pour les expéditions≤12 boîtes / für Versandmengen≤12 Schachteln / para envíos ≤ 12 cajas

FLORM OVERSEZIE  
**magnum®**

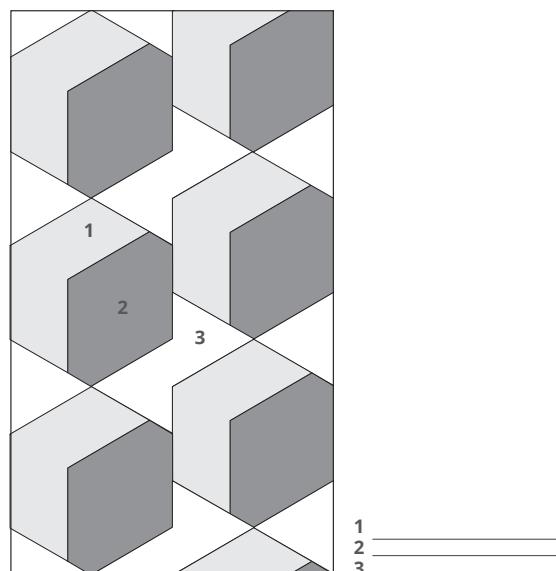
## TABELLA IMBALLI

PACKAGE TABLE/TABLEAU DE EMBALLAGES/TABELLE FORMATE/TABLA DE LOS EMBALAJES  
#6 SPESORE / THICKNESS/ÉPAISSEUR/STÄRKE/ESPESOR

TIPO TYPE	formato LASTRA SLAB size	LASTRA SLAB		CASSA vuota empty CRATE			CASSA piena full CRATE	CAVALLETTO vuoto empty A-Frame		CAVALLETTO pieno full A-Frame	
		MQ	KG	PZ	MQ	KG	KG	PZ	MQ	KG	KG
		<b>A</b> <b>160x320</b> 63"x126"	5,12	74,15	14	71,68	140,5	1178,6	-	-	-
		<b>B</b> <b>120x280</b> 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	3,36	48,65	20	67,20	90,00	1063	-	-	-
		<b>C (6mm)</b> <b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	2,88	41,70	20	57,60	107,00	941	-	-	-
		<b>C (9mm)</b> <b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	2,88	69,50	14	40,32	107,00	1080	-	-	-
		<b>D (6mm)</b> <b>120x120</b> 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	1,44	20,85	24*	34,56	50,00	550	-	-	-
		<b>D (9mm)</b> <b>120x120</b> 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	1,44	33,28	18*	25,92	50,00	649	-	-	-
		<b>E (6mm)</b> <b>120x120</b> 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	1,44	20,70	48*	69,12	70	1065,1	-	-	-
		<b>E (9mm)</b> <b>120x120</b> 47 <sup>1/4</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	1,44	23,11	36*	51,84	70	903,34	-	-	-
		<b>G</b> <b>160x160</b> 63"x63"	2,56	37,06	24	61,44	45,00	934,44	-	-	-
		<b>H</b> <b>160x320</b> 63"x126"	5,12	74,15	-	-	-	-	44	225,28	220,00
		<b>I</b> <b>120x280</b> 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> "	3,36	48,65	-	-	-	-	44	147,84	220,00
		<b>L</b> <b>160x320</b> 63"x126" Cavalletto in lamiera zincata Zinc-plated sheet A-frame	5,12	74,15	-	-	-	-	44	225,28	120,00
		<b>M</b> <b>120x280</b> 47 <sup>1/4</sup> "x110 <sup>1/4</sup> " Cavalletto in lamiera zincata Zinc-plated sheet A-frame	3,36	48,65	-	-	-	-	44	147,84	108,5
		<b>N (6mm)</b> <b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> " Cavalletto in lamiera zincata Zinc-plated sheet A-frame	2,88	41,70	-	-	-	-	44	126,72	92,5
		<b>N (9mm)</b> <b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> " Cavalletto in lamiera zincata Zinc-plated sheet A-frame	2,88	69,50	-	-	-	-	28	80,64	92,5
		<b>P (6mm)</b> <b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	2,88	41,70	-	-	-	-	44	126,72	170,00
		<b>P (9mm)</b> <b>120x240</b> 47 <sup>1/4</sup> "x94 <sup>1/2</sup> "	2,88	69,50	-	-	-	-	28	80,64	170,00
		<b>R</b> <b>160x160</b> 63"x63"	2,56	37,07	-	-	-	-	44	112,64	160,00

## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI IN DIMENSIONE 120X240

EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS 120X240 SIZE



In ogni decoro è possibile selezionare materie e superfici combinandole nel modo in cui si desidera (vedi esempio).  
Il decoro può essere adattato a qualsiasi misura richiesta.

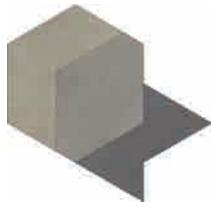
For each decor you can select materials and surfaces combining them in the way you prefer (see example).

The decoration can be adapted to any requested measurements.

### ABBINAMENTI CONSIGLIATI.

SUGGESTED COMBINATIONS.

#### INDUSTRIAL



FLA / 749488 ■ FL-58900

1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB

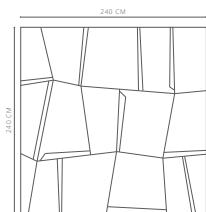
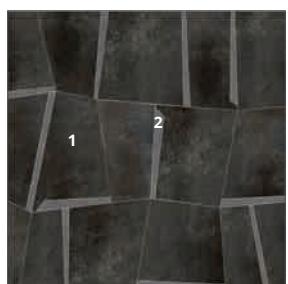
#### FLOWTECH



FLOWTECH / AGED BRONZE

## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS

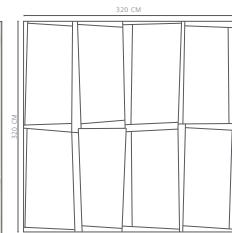
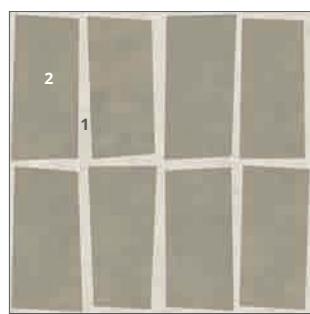
### FLOWTECH INDUSTRIAL



F L B / 749489 ■ FL-58900

1/FLOWTECH / BURNISHED  
2/INDUSTRIAL / PLOMB

### INDUSTRIAL



F L C / 749490 ■ FL-58900

1/INDUSTRIAL / IVORY  
2/INDUSTRIAL / SAGE

### BIOTECH



BIOTECH / LAPIS GREIGE



F L E A / 749497 ■ FL-58900



F L E B / 749498 ■ FL-58900



F L E C / 749499 ■ FL-58900

F L E A / B / C / 750220 ■ FL-58900

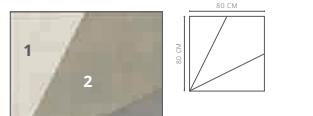
## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI IN DIMENSIONE 160X240

EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS 160X240 SIZE

### INDUSTRIAL



**FLD A / B / C / D / E / F / 750219**  
■ FL-58900



FLD A / 749491  
■ FL-58900  
1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / SAGE  
3/ INDUSTRIAL / STEEL



FLD C / 749493  
■ FL-58900  
1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / SAGE  
3/ INDUSTRIAL / STEEL  
4/ INDUSTRIAL / MOKA



FLD E / 749495  
■ FL-58900  
1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / SAGE  
3/ INDUSTRIAL / STEEL  
4/ INDUSTRIAL / MOKA



FLD B / 749492  
■ FL-58900  
1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / SAGE  
3/ INDUSTRIAL / STEEL  
4/ INDUSTRIAL / MOKA



FLD D / 749494  
■ FL-58900  
1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / SAGE  
3/ INDUSTRIAL / STEEL  
4/ INDUSTRIAL / MOKA



FLD F / 749496  
■ FL-58900  
1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / SAGE  
3/ INDUSTRIAL / STEEL  
4/ INDUSTRIAL / MOKA

### BUILDTech / 2.0 INDUSTRIAL



1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB



1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB  
4/ BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE



1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB  
4/ BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE



1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB  
4/ BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE



1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB  
4/ BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE



1/ INDUSTRIAL / SAGE  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / PLOMB  
4/ BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE

## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI IN DIMENSIONE 120X240

EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS 120X240 SIZE

### BIOTECH



BIOTECH / CREMA STONE

FLF / 749500 ■ FL-58900

### INDUSTRIAL

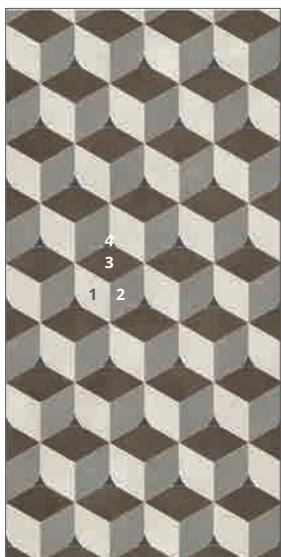


1/ INDUSTRIAL / STEEL

2/ INDUSTRIAL / PLOMB

FLG / 749501 ■ FL-58900

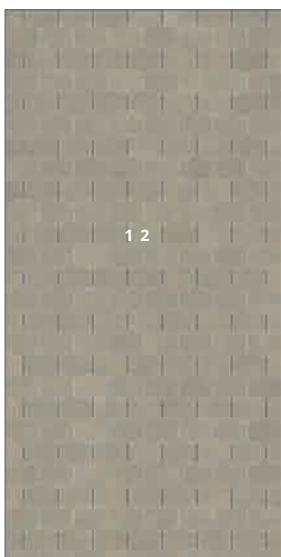
### INDUSTRIAL



FLH / 749502 ■ FL-58900

1/ INDUSTRIAL / IVORY  
2/ INDUSTRIAL / STEEL  
3/ INDUSTRIAL / MOKA  
4/ INDUSTRIAL / PLOMB

### INDUSTRIAL



FLI / 749503 ■ FL-58900

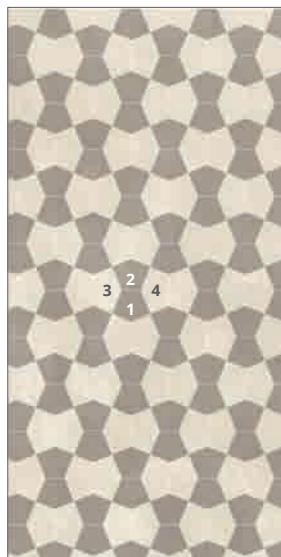
1/ INDUSTRIAL / SAGE

2/ INDUSTRIAL / STEEL

## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI IN DIMENSIONE 120X240

EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS 120X240 SIZE

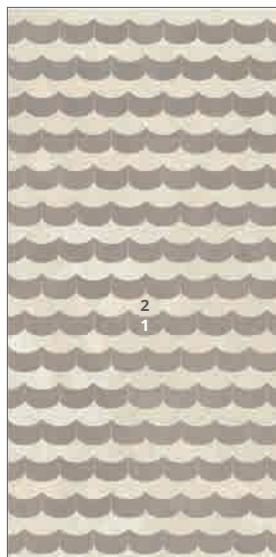
### BUILDTECH / 2.0



FLL / 749504 ■ FL-58900

- 1/BUILDTech / 2.0 / BUILD MUD CE
- 2/BUILDTech / 2.0 / BUILD MUD CE
- 3/BUILDTech / 2.0 / BUILD WHITE CE
- 4/BUILDTech / 2.0 / BUILD WHITE CE

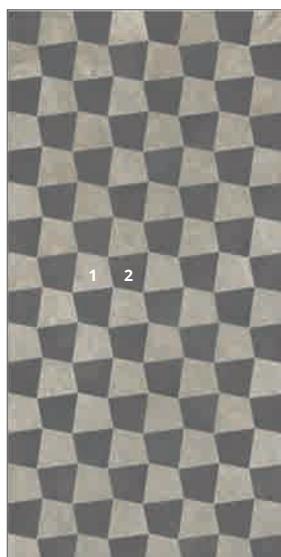
### BUILDTech / 2.0



FLM / 749505 ■ FL-58900

- 1/BUILDTech / 2.0 / BUILD MUD CE
- 2/BUILDTech / 2.0 / BUILD WHITE CE

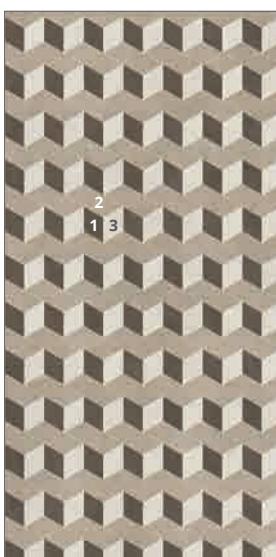
### INDUSTRIAL BIOTECH



FLN / 749506 ■ FL-58900

- 1/BIOTECH / LAPIS GREIGE
- 2/INDUSTRIAL / PLOMB

### INDUSTRIAL



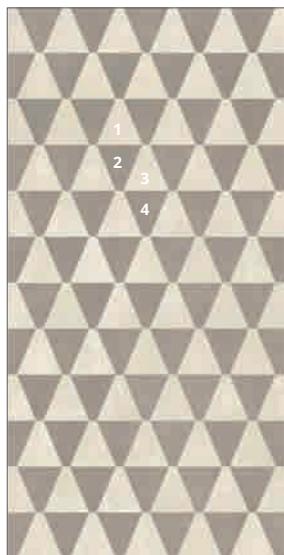
FLO / 749507 ■ FL-58900

- 1/INDUSTRIAL / MOKA
- 2/INDUSTRIAL / TAUPE
- 3/INDUSTRIAL / IVORY

## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI

EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS

### BUILDTech/2.0



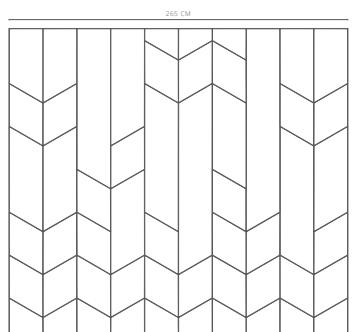
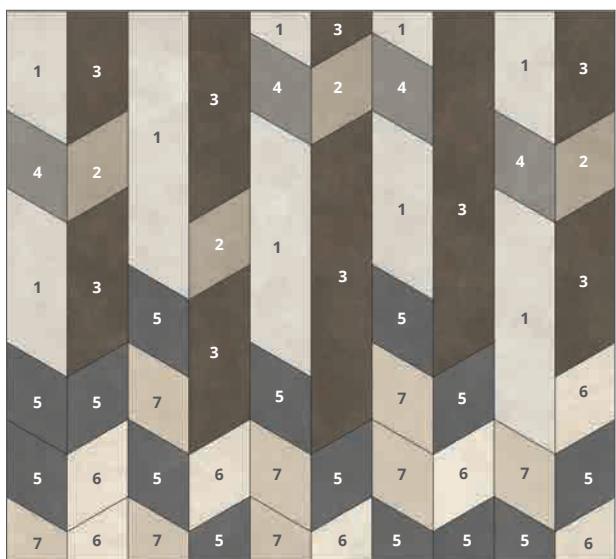
FLP / 749508 ■ FL-58900

- 1/BUILDTech/2.0 / BUILD WHITE CE
- 2/BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE
- 3/BUILDTech/2.0 / BUILD WHITE CE
- 4/BUILDTech/2.0 / BUILD MUD CE

## ESEMPI DI PERSONALIZZAZIONE DECORI IN DIMENSIONE 265X240

EXAMPLES OF DECORS CUSTOMIZATIONS 265X240 SIZE

### INDUSTRIAL / BUILDTech/2.0



FLQ / 749509 ■ FL-58900

- 1/INDUSTRIAL / IVORY
- 2/INDUSTRIAL / TAUPE
- 3/INDUSTRIAL / MOKA
- 4/INDUSTRIAL / STEEL

- 5/INDUSTRIAL / PLOMB
- 6/BUILDTech/2.0 / BUILD WHITE CE
- 7/BUILDTech/2.0 / BUILD BONE CE



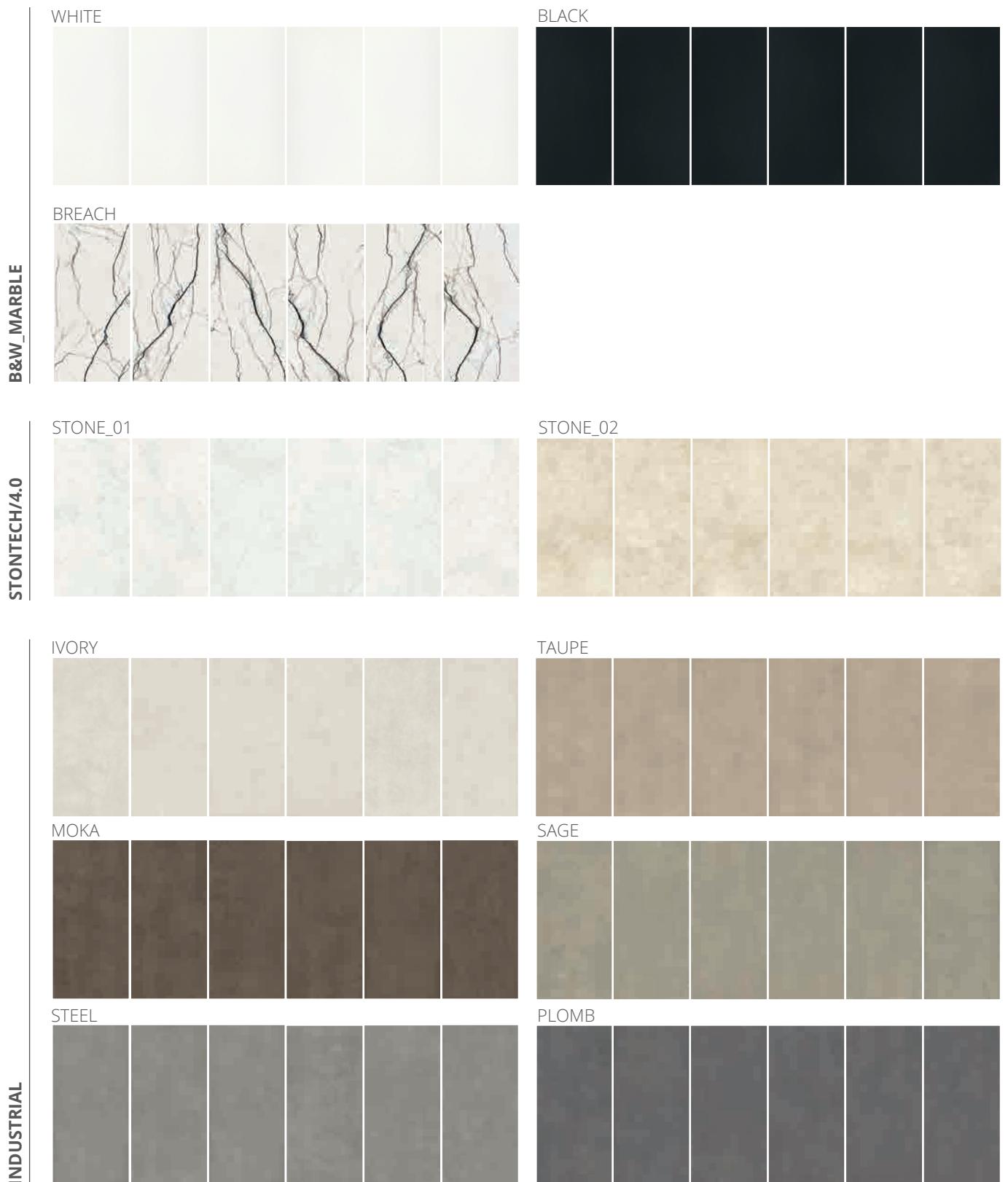
FLORIM OVERSIZE

# magnum®

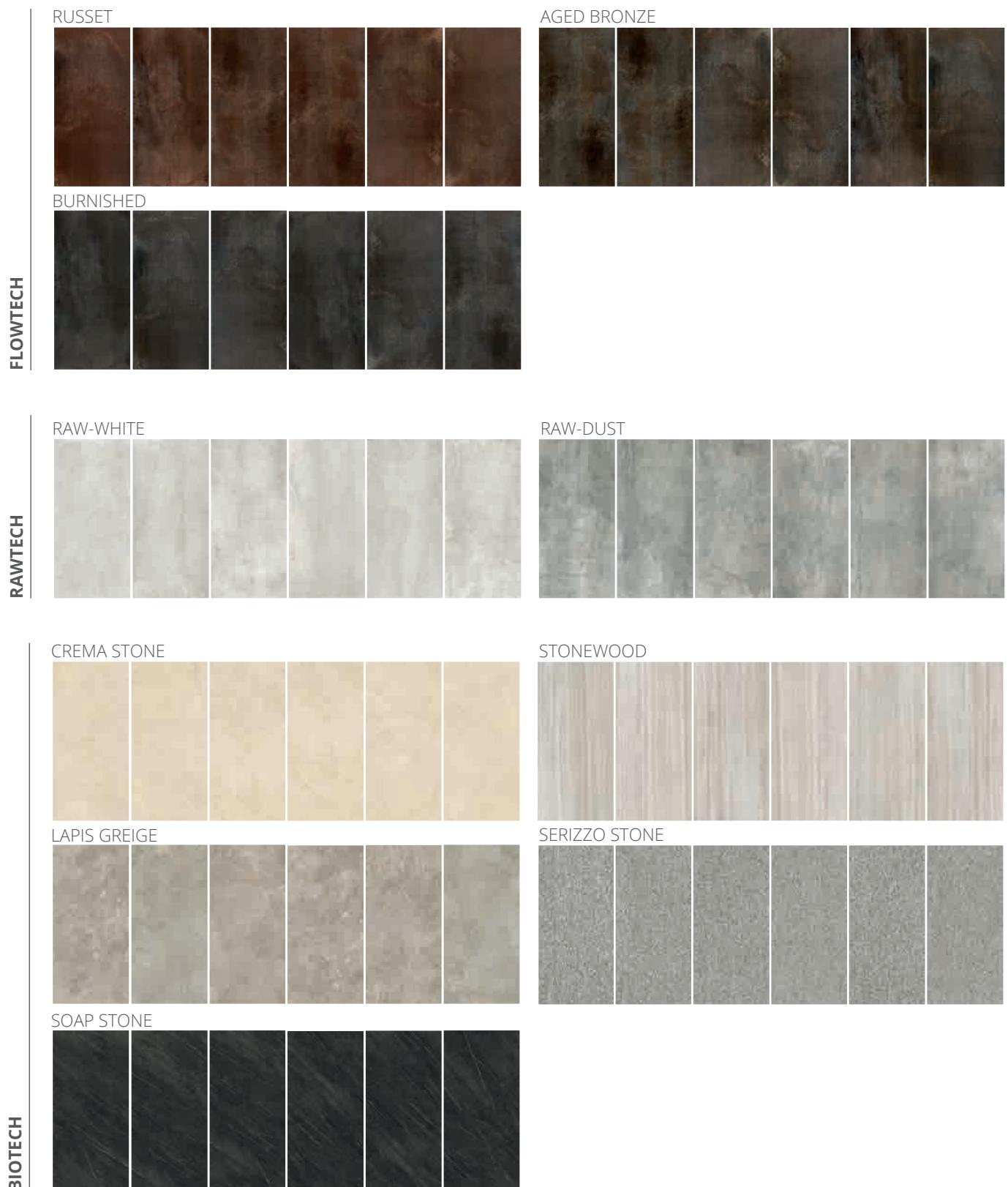
MODERN DESIGN  
PERSPECTIVES ARE  
CHANGING: AMAZING  
SIZES IN A THICKNESS  
OF JUST 6 MM,  
LIGHT, VERSATILE  
AND STRONG, WITH  
EXTRAORDINARY  
AESTHETIC APPEAL.

**GRAPHICS**

---



**Le immagini riportate non rappresentano necessariamente il numero di grafiche del prodotto. Il numero di grafiche è variabile in funzione del formato e del colore di riferimento.**  
 Images do not necessarily represent the number of patterns in the product's range. The number of different patterns varies according to size and color of the item. / Les images reportées ne représentent pas forcément le nombre de graphismes du produit. Leur nombre varie en fonction du format et de la couleur choisie. / Die Abbildungen geben keine bindende Auskunft bzgl. der Anzahl verschiedener Grafiken. Die Anzahl der Grafiken ist abhängig von Format und Farbe der jeweiligen Kollektion. / Las imágenes mostradas no representan necesariamente el número de gráficas del producto. El número de gráficas varía en función del formato y del color.



PLIMAWHITE/01



PLIMAWHITE/02



PLIMAWHITE/03



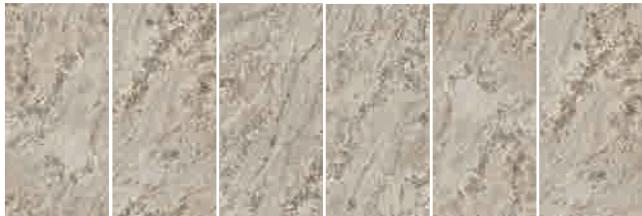
PLIMABEIGE/01



PLIMABEIGE/02



PLIMABEIGE/03



PLIMAGRAY/01



PLIMAGRAY/02



PLIMAGRAY/03

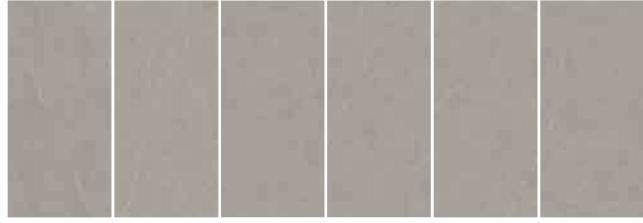


**Le immagini riportate non rappresentano necessariamente il numero di grafiche del prodotto. Il numero di grafiche è variabile in funzione del formato e del colore di riferimento.**  
Images do not necessarily represent the number of patterns in the product's range. The number of different patterns varies according to size and color of the item. / Les images reportées ne représentent pas forcément le nombre de graphismes du produit. Leur nombre varie en fonction du format et de la couleur choisie. / Die Abbildungen geben keine bindende Auskunft bzgl. der Anzahl verschiedener Grafiken. Die Anzahl der Grafiken ist abhängig von Format und Farbe der jeweiligen Kollektion. / Las imágenes mostradas no representan necesariamente el número de gráficas del producto. El número de gráficas varía en función del formato y del color.

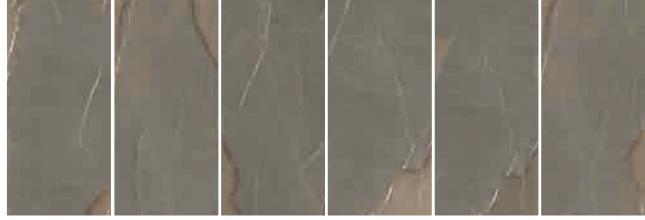
FLAME LIGHT



BRUSHED LIGHT

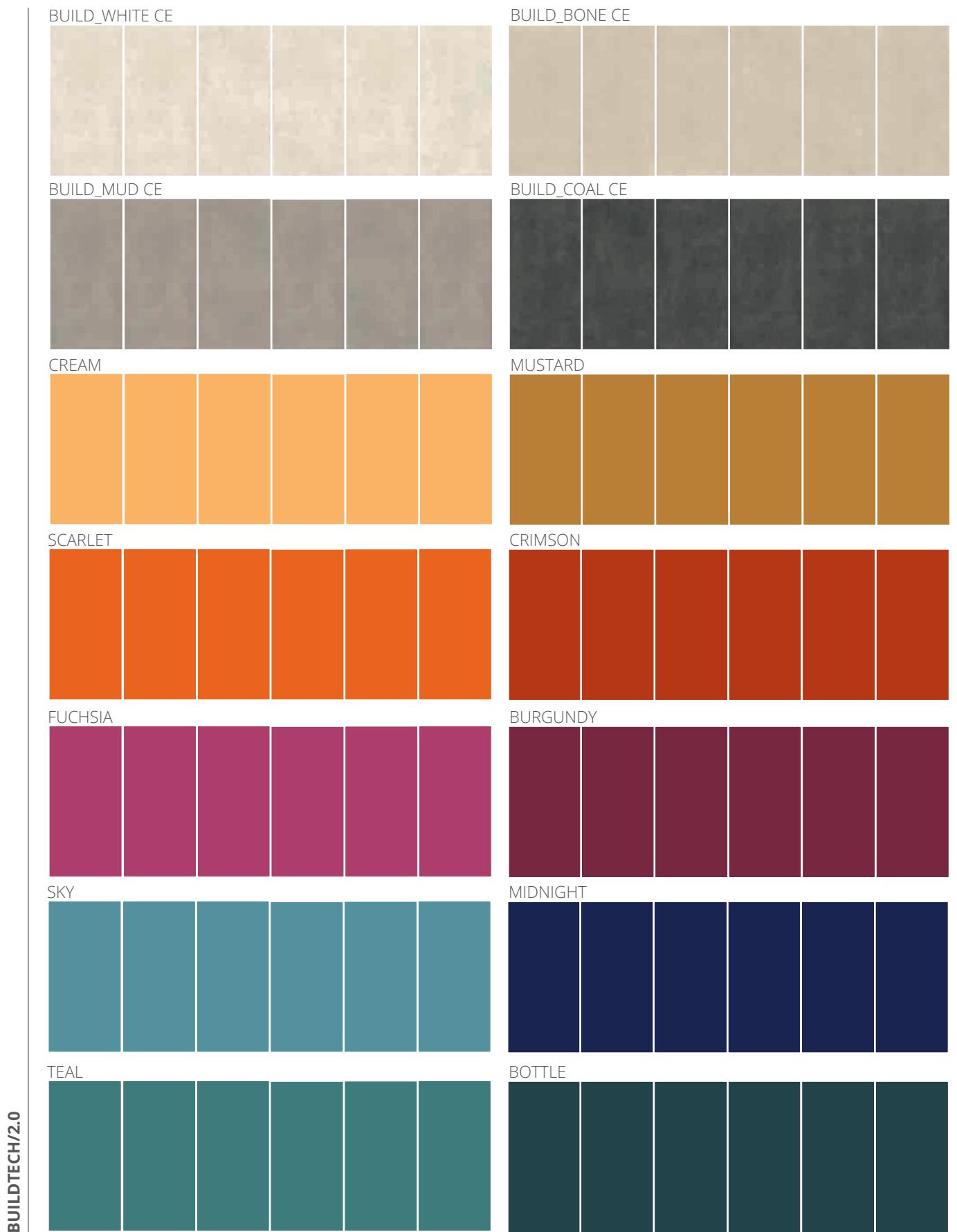


SATIN DARK

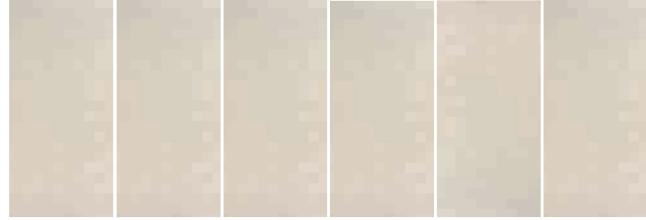


FLAME DARK

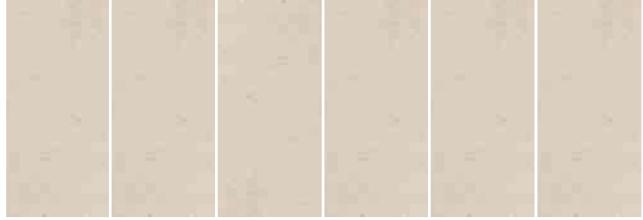




PUMICE\_GROUND



PUMICE\_FLAKES



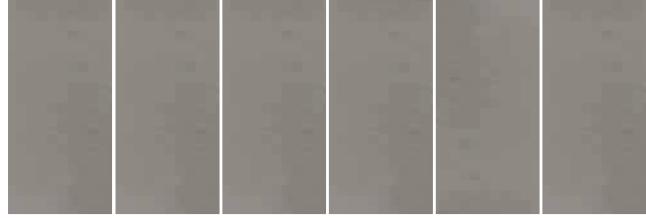
DESERT\_GROUND



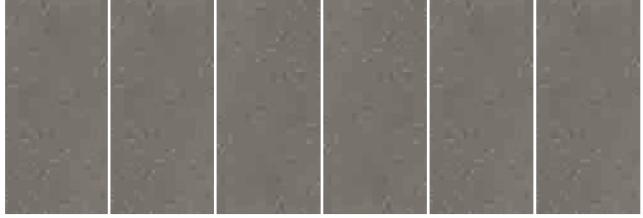
DESERT\_FLAKES



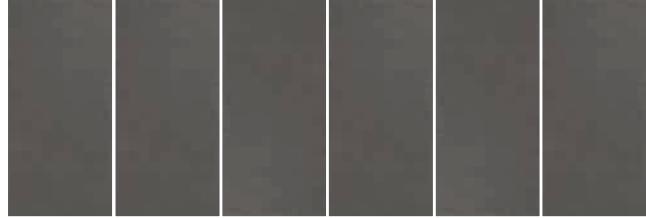
FOG\_GROUND



FOG\_FLAKES



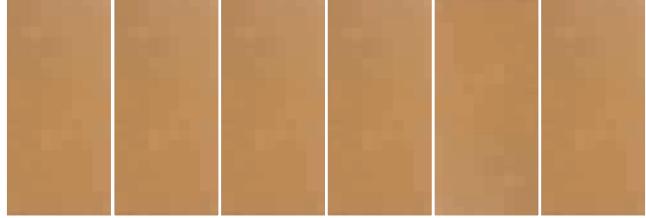
CARBON\_GROUND



CARBON\_FLAKES



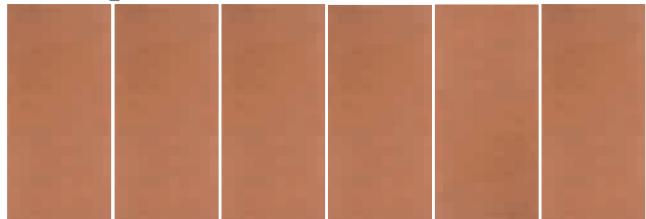
SAVANNAH\_GROUND



SAVANNAH\_FLAKES



OUTBACK\_GROUND



OUTBACK\_FLAKES



**Le immagini riportate non rappresentano necessariamente il numero di grafiche del prodotto. Il numero di grafiche è variabile in funzione del formato e del colore di riferimento.**  
Images do not necessarily represent the number of patterns in the product's range. The number of different patterns varies according to size and color of the item. / Les images reportées ne représentent pas forcément le nombre de graphismes du produit. Leur nombre varie en fonction du format et de la couleur choisie. / Die Abbildungen geben keine bindende Auskunft bzgl. der Anzahl verschiedener Grafiken. Die Anzahl der Grafiken ist abhängig von Format und Farbe der jeweiligen Kollektion. / Las imágenes mostradas no representan necesariamente el número de gráficas del producto. El número de gráficas varía en función del formato y del color.



# CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES  
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN  
CARACTERISTICAS TÉCNICAS

**6mm**

# BUILDTech/2.0 - FLOWTECH

GRES FINE PORCELLANATO/FINE PORCELAIN STONWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQRADRO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
				PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS PRESRIPTIONS ANFORDERUNGEN PRESCRIPCION	RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS		RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA	
					N ≥ 15 cm			
					(%)	(mm)	NATURALE MATTE R+PTV	NATURALE MATTE R+PTV
LUNGHEZZA E LARGHEZZA: DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN %, DELLA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIM. DI FABBRICAZIONE / LENGTH AND WIDTH: ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE SIZE OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / LONGUEUR ET LARGEUR : MARGE DE TOLERANCE, EN %, ENTRE LA DIMENSION MOYENNE DE CHAQUE CARREAUX ET LA DIMENSION DE FABRICATION / LÄNGE UND BREITE ZUM ERGEGEN WURDE DURCHSCHNITTSCHE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / LARGO Y ANCHO: DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN %, DEL TAMAÑO MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	Squadro ISO 13006	±0,3%	±1,0 mm	±0,15%				ISO 10545-2
DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN PERCENTO, DELLO SPORSEO MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE, EN POURCENTAGE, ENTRE L'ÉPAISSEUR MOYENNE DE CHAQUE CARREAUX ET L'Épaisseur DE FABRICATION / ZULASIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTSDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN TANTO POR CIENTO, DEL GROSOR MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	Squadro ISO 13006	±5%	±0,5 mm	±5%				ISO 10545-2
DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEARITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRISPONDENTI / MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE MAXIMALE, EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / ZULASIGE HOCHSTABWEICHUNG DER KANTENGERADHEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE RECTITUD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACIÓN CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadro ISO 13006	±0,3%	±0,8 mm	±0,10%				ISO 10545-2
DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRISPONDENTI MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE MAXIMALE, EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION / HOCHSTABWEICHUNG DER RECHTWINKELGEKETIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACIÓN CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadro ISO 13006	±0,3%	±1,5 mm	±0,20%				ISO 10545-2
PLANARITÀ (CURVATURA DEL CENTRO, DELLO SPIGOLO E SVERGOLAMENTO) / FLATNESS (CURVING IN THE MIDDLE, CORNER AND WARPING) / PLANÉTÉ (COURBURE CENTRALE, DE L'ARETE ET GAUCHISSEMENT) / EBENFLÄCHIGKEIT (KRUMMUNG DER MITTE, DER KANTE UND VERWINDUNG) / PLANITUD (CURVATURA DEL CENTRO, DE LA ARISTA Y ABARQUILLAMIENTO).	Squadro ISO 13006	±0,4%	±1,8 mm	±0,20%				ISO 10545-2
QUALITÀ DELLA SUPERFICIE / SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE / QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.		Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili. / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws. 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. / El 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles.		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME				ISO 10545-2
MASSA D'ACQUA ASSORBITA EN % / WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFNAHME IN % / MASA DE AGUA ABSORBIDA EN %		< 0,5%		valore medio 0,08%				ISO 10545-3
FORZA DI ROTURA IN N (sp. < 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness < 7,5 mm) / FORCE DE RUPTURE EN N (ép. < 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke < 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. < 7,5 mm).		≥ 700 N		valore medio 1350 N				ISO 10545-4
RESISTENZA ALL'AFFLUSIONE IN N/mm <sub>2</sub> / FLEXURAL STRENGHT TEST / RÉSISTANCE À LA FLEXION EN N/mm <sub>2</sub> / BIEGFESTIGKEIT IN N/mm <sub>2</sub> / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN N/mm <sub>2</sub>		35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>2</sub>				ISO 10545-4
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE DES CARREAUX NON ÉMAILLÉS / TIEFENABRIEFESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE LAS BALDOSAS SIN ESMASTAR.		< 175 mm <sup>3</sup>		valore medio 140 mm <sup>3</sup>				ISO 10545-6
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THERMIQUES / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode Método de ensayo disponible		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE				ISO 10545-9
RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT RESISTENCIA A LA HELADA		RICHIEDA - REQUIRED REQUISE - GERFORDERT REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE				ISO 10545-12
RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENABWEISEND / RESISTENCIA A LAS MANCHAS.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode Método de ensayo disponible		Classe 4-5	Classe 4-5	Classe 4-5	Classe 4	ISO 10545-14
RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE / RELEASE OF HAZARDOUS SUBSTANCES / REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES / FREISETZUNG GEFAHRLICHER STOFFE / LIBERACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS / CADMIO (in mg/dm <sup>2</sup> ) - PIOMBO (in mg/dm <sup>2</sup> )		VALORE DICHIARATO PER SUPERFICIE GL CON IMPIEGI SU PIANI DI LAVORO / DECLARED VALUE FOR SURFACE GL WITH USES ON WORKTOPS WERT, DER AUF PLANS D'EMPLOI ANGEgeben WURDE FÜR GL-OBERFLÄCHEN ZUM GEbraUCH ALS ARBEITSPLATTEN / VALOR DECLARADO PARA ACABADOS GL UTILIZADOS PARA SUPERFICIES DE TRABAJO		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME				DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004
RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI. / RESISTENCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS. / RESISTANCE A BASES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS. / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SAUREN UND LAUGEN. / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURER'S DECLARATION SELON DECLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER DEKLARATION DES HERSTELLERS COMO DECLARA EL FABRICANTE		LA	LA-LB	LA-LB	LA-LB	ISO 10545-13
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALEN UND SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS		MIN B		A				
COEFFICIENTE D'ATTRITO (SCIOLVOLOSITÀ) / FRICTION COEFFICIENT (SLIPPERINESS) / COEFFICIENT DE FRICTION (GLISSEMENT) / REIBUNGSKoeffizient (SCHLÜPFIGKEIT) / COEFICIENTE DE ANTI DESLIZAMIENTO.		-		6° < α ≤ 10° R9	10° < α ≤ 19° R10	6° < α ≤ 10° R9	10° < α ≤ 19° R10	DIN EN 16165 ANNEX B
		-		12° ≤ α < 18° classe A	18° ≤ α < 24° classe B	-	18° ≤ α < 24° classe B	DIN EN 16165 ANNEX A
		-		> 0,42 wet				DCOF ANSI A 326.3
		-		-	PTV >36 wet slider 96	-	PTV >36 wet slider 96	BS EN 16165 ANNEX C

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinarne formati misti / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes / Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen / Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

# B&W\_MARBLE - STONTECH/4.0

GRES FINE PORCELLANATO/FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"



CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS											
<b>PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS PRESCRIPTIONS ANFORDERUNGEN PRESCRIPCION</b>				<b>RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS</b>						<b>RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA</b>	
<b>N ≥ 15 cm</b>		<b>B&amp;W_MARBLE</b>		<b>STONTECH/4.0</b>							
(%)	(mm)	NATURALE	HIGH GLOSSY	NATURALE MATTE	HIGH GLOSSY	R+PTV					
	LUNGHEZZA E LARGHEZZA: DEVIAZIONE AMMISIBILE IN % DELLA DIMENSIONE DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIM. DI FABBRICAZIONE / LENGTH AND WIDTH ADMITTED DEVIATION IN % OF THE AVERAGE SIZE OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / LONGUEUR ET LARGEUR : MARGE DE TOLÉRANCE EN % ENTRE LA DIMENSION MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIM. DE FABRICATION / LÄNGE UND BREITE: ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DES DURCHSCHNITTMESSES JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / LARGO Y ANCHO: DESVIACIÓN ADMISIBLE EN %, DEL TAMANO MEDIO DE CADA BALDOZA A PARTIR DEL TAMANO DE FABRICACIÓN.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,0mm	±0,15%					ISO 10545-2	
	DEVIAZIONE AMMISIBILE IN PERCENTO DELLO SPESORE MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ADMITTED DEVIATION IN % OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLÉRANCE EN POURCENTAGE ENTRE L'EPAUSSURE MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIMENSION DE FABRICATION / ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE EN TANTO POR CIENTO DEL GROSOR MEDIO DE CADA BALDOZA A PARTIR DEL TAMANO DE FABRICACIÓN .	-	±5%	±0,5mm	±5%					ISO 10545-2	
	DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEARITÀ IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLÉRANCE DE RECTITUDE, EN POURCENTAGE, PAR RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / ZULÄSSIGE HÖCHSTABWEICHUNG DER KANTENGERADEITÄT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMANO DE FABRICACION CORRESPONDIENTE .	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±0,8mm	±0,10%					ISO 10545-2	
	DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLÉRANCE D'ANGULARITÉ EN POURCENTAGE, PAR RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION / HÖCHSTABWEICHUNG DER RECHTKWINKLIGKEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMANO DE FABRICACION CORRESPONDIENTE .	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,5mm	±0,20%					ISO 10545-2	
	PLANARITÀ (CURVATURA DEL CENTRO, DELLO SPIGOLO E SVERGOLAMENTO) / FLATNESS (CURVING IN THE MIDDLE, CORNER AND WARPING) / PLANEITÉ (COURLURE CENTRALE, DE L'ARETTÉ ET GAUCHISEMENT) / EBENFLACHIGKEIT (KRUMMUNG DER MITTE, DER KANTE UND VERWINDUNG) / PLANITUD (CURVATURA DEL CENTRO, DE LA ARISTA Y ABARQUILLAMIENTO).	Squadrato ISO 13006	±0,4%	±1,8mm	±0,20%					ISO 10545-2	
	QUALITÀ DELLA SUPERFICIE / SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE / QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.		Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws / 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. / el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles .		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME					ISO 10545-2	
	MASSA D'ACQUA ASSORBITA IN % / WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFAHME IN % / MASA DE AGUA ABSORVIDA EN %		< 0,5%		valore medio 0,08%					ISO 10545-3	
	FORZA DI ROTURA IN N (sp. < 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness < 7,5 mm) / FORCE DE RUPTURE EN N (ép. < 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke < 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. < 7,5 mm)		≥ 700 N		valore medio 1350 Newton					ISO 10545-4	
	RISISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sub>1</sub> / N/mm <sub>2</sub> / FLEXURAL STRENGTH TEST / RÉSISTANCE À LA FLEXION EN N/mm <sub>1</sub> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sub>2</sub> / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN N/mm <sub>2</sub>		35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>2</sub>					ISO 10545-4	
	RISISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTENCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / RESISTANCE À L'ABRASION PROFONDE DES CARREAUX NON ÉMAILLÉS / TIEFENABRÄUFBESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE LAS BALDOZAS SIN ESMALAR.		< 175 mm <sup>3</sup>		valore medio 140 mm <sup>3</sup>					ISO 10545-6	
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THERMIQUES / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.		Metodo di prova disponibile Available testing method Méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethoden Método de ensayo disponible		RESISTE - RÉSISTANT RESISTE - ERPFÜLLT RESISTE					ISO 10545-9	
	RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT RESISTENCIA A LA HELADA		RICHIEDA - REQUIRED REQUISE - GEFORDET REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT RESISTE - ERPFÜLLT RESISTE					ISO 10545-12	
	RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENABWEISEND / RESISTENCIA A LAS MANCHAS.		Metodo di prova disponibile Available testing method Méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethoden Método de ensayo disponible		Classe 5	Classe 4	Classe 4	Classe 4	Classe 4-5	ISO 10545-14	
	RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE / RELEASE OF HAZARDOUS SUBSTANCES / REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES / FREISETZUNG GEFAHRHAFTER STOFFE / LIBERACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS / CADMIO (in mg/dm <sup>2</sup> ) - PIOMBO (in mg/dm <sup>2</sup> )		VALORE DICHIARATO PER SUPERFICIE, CONCERNTE GLI UMANI DI LAVORO DELL'INDUSTRIA PIASTRELLA PER GLI USOPIE UTILES SU PIANI DI LAVORO / VALEUR DÉCLARÉE POUR SURFACES GL UTILISÉES SUR PLANS DE TRAVAIL / ANGEGEBENER WERT FÜR GL OBERFLÄCHEN ZUM GEbraUCH ALS ARBEITSFLÄCHEN / VALOR DECLARADO PARA SUPERFICIES DE USOPIE PARA SUPERFICIES DE TRABAJO		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME					DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004	
	RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI / RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS / RÉSISTANCE À BASSES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SAUREN UND LAUGEN / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURER'S DECLARATION SELON DECLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER HERSTELLERÄSSEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE		LA-LB	LB	LA-LB	LB	LA-LB	ISO 10545-13	
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALIEN UND SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS		MIN B		A						
			- 6° < α ≤ 10° R9		-	6° < α ≤ 10° R9	-	10° < α ≤ 19° R10	DIN EN 16165 ANNEX B		
			- -		-	-	-	18° ≤ α < 24° classe B	DIN EN 16165 ANNEX A		
			- -		-	-	-	PTV>36 wet slider 96	BS EN 16165 ANNEX C		
			- > 0,42 wet		-	> 0,42 wet	-	> 0,42 wet	ANSI A 326.3		

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti. / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm, 1/2" for single format installations and 3 mm, 1/8" to combine mixed formats. / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. / Un einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm fuge bei Formatkombinationen. / Para lograr los máximos resultados en la pose del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

# INDUSTRIAL - RAWTECH

GRES FINE PORCELLANATO/FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EQUARRI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS								
	PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS PREScriptions ANFORDERUNGEN PRESCRIPCION		RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS				RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA	
	N ≥ 15 cm		INDUSTRIAL		RAWTECH			
	(%)	(mm)	NATURALE MATTE	R+PTV	NATURALE MATTE			
	Squadрато ISO 13006	±0,3%	±1,0mm		±0,15%		ISO 10545-2	
	Squadрато ISO 13006	±5%	±0,5mm		±5%		ISO 10545-2	
	Squadрато ISO 13006	±0,3%	±0,8mm		±0,10%		ISO 10545-2	
	Squadрато ISO 13006	±0,3%	±1,5mm		±0,20%		ISO 10545-2	
		Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili. / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws. 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. / el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles.			CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME		ISO 10545-2	
		< 0,5%		valore medio 0,08%			ISO 10545-3	
		≥ 700 N		valore medio 1350 N			ISO 10545-4	
		35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>2</sub>			ISO 10545-4	
		< 175 mm <sup>3</sup>		valore medio 140 mm <sup>3</sup>			ISO 10545-6	
		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode Método de ensayo disponible		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE			ISO 10545-9	
		RICHIESTA - REQUIRED REQUISITE - GEFORDERT REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE			ISO 10545-12	
		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethode Método de ensayo disponible	Classe 4	Classe 4	Classe 4		ISO 10545-14	
		VALORE DICHIARATO PER SUPERFICI CON COPERCHIO DI LAVORO / DECLARED VALUE FOR SURFACES COVERED WITH WORKTOP Valeur déclarée pour les surfaces recouvertes de plaques GL UTILISÉES SUR PLANS DE TRAVAIL ANGEgeben WERT FÜR GL OBERFLÄCHEN ZUM GEBRAUCH ALS ARBEITSPLATTEN / VALOR DECLARADO PARA ACABADOS GL UTILIZADOS PARA SUPERFICIES DE TRABAJO		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME			DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004	
	COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURERS DECLARATION SELON DÉCLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER HERSTELLERANGABEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE			LA			ISO 10545-13	
				HA				
		MIN B		A				
		-		> 0,42 wet			ANSI A 326.3	
		-	-	18° ≤ α < 24° classe B	12° ≤ α < 18° classe A		DIN EN 16165 ANNEX A	
		-	6° < α ≤ 10° R9	10° < α ≤ 19° R10	6° < α ≤ 10° R9		DIN EN 16165 ANNEX B	
		-		PTV >36 wet slider 96	-		BS EN 16165 ANNEX C	

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes / Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm fuge bei formatkombinationen / Para lograr los máximos resultados en la puesta del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
	Lastre in gres fine porcelanato non smaltato. Piastrelle di ceramica pressate a secco. Caratteristiche di qualità secondo i test di controllo previsti dalla norma EN 14411-ISO 13006 Appendix G gruppo Bla UGL/ Unglazed porcelain stoneware slabs. Dry-pressed ceramic tiles. Quality specifications, according to control tests of EN 14411-ISO 13006 Appendix G group Bla UGL. / Dales en grès cérame fin non émaillé. Carreaux céramiques pressés à sec. Caractéristiques de qualité d'après les essais de contrôle norme EN 14411-ISO 13006 Appendix G groupe Bla UGL/ Nicht glasierte und vollständig gesinterte Feinsteinzeugplatten. Trocken gepresste Keramikfliesen. Qualitätsseigenschaften nach Normen EN 14411-ISO 13006 Anhang G Gruppe Bla UGL/ Planchas de gres porcelánico fino no esmaltado. Baldosas de cerámica remudas en seco. Características de calidad según las Normas EN 14411-ISO 13006 Apéndice G grupo B1a UGL.	PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS PRESCRIPTIONS ANFORDERUNGEN PRESCRIPCIÓN	RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA		
		N ≥ 15 cm	(%)	(mm)	COMFORT	
	LUNGHEZZA E LARGHEZZA: DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN %, DELLA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIM. DI FABBRICAZIONE / LENGTH AND WIDTH: ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE SIZE OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / LONGUEUR ET LARGEUR : MARGE DE TOLÉRANCE, EN %, ENTRE LA DIMENSION MOYENNE DE CHAQUE CARREAUX ET LA DIM. DE FABRICATION / LÄNGE UND BREITE: ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DES DURCHSCHNITTMÄRS JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / LARGO Y ANCHO: DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN %, DEL TAMANO DE FABRICACIÓN DE CADA BALDOZA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,0 mm	±0,15%	ISO 10545-2
	DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN PERCENTO, DELLO SPESSORE MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLÉRANCE, EN POURCENTAGE, ENTRE LE PESSEUR MOYENNE DE CHAQUE CARREAUX ET LA DIMENSION DE FABRICATION / ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN TANTO POR CIENTO, DEL GROSOR MEDIO DE CADA BALDOZA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	Squadrato ISO 13006	±5%	±0,5 mm	±5%	
	DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEARITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM LINEARITY DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE MAXIMALE DE LINÉARITÉ, EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / ZULÄSSIGE HOCHSTABWEICHUNG DER KANTENGEGRADTHEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE RECTITUD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACIÓN CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±0,8 mm	±0,10%	
	DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM PLAUSIBILITY DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE MAXIMALE DE PLAUSIBILITÉ, EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION / HOCHSTABWEICHUNG DER RECHTWINKLIGKEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACIÓN CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,5 mm	±0,20%	
	PLANARITÀ (CURVATURE DEL CENTRO, DELLO SPIGOLO E SVERGOLAMENTO) / FLATNESS (CURVING IN THE MIDDLE, CORNER AND WARPING) / PLANÉTÉ (COURBURE CENTRALE, DE L'ARÊTE ET GAUCHISSEMENT) / EBENFLÄCHIGKEIT (KRUMMUNG DER MITTE, DER KANTE UND VERWINDUNG) / PLANITUD (CURVATURA DEL CENTRO, DE LA ARISTA Y BARQUILLAMIENTO).	Squadrato ISO 13006	±0,4%	±1,8 mm	±0,20%	
	QUALITÀ DELLA SUPERFICIE - SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE / QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.		I 95% min delle piastrelle dovranno essere esente da difetti visibili. / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws. 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. / el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles.		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME.	
	MASSA D'ACQUA ASSORBITA IN % / % WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFAHNME IN % / MASA DE AGUA ABSORVIDA EN %		E≤0,5%		valore medio 0,08%	ISO 10545-3
	FORZA DI ROTTAZIONE IN N (sp. < 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness < 7,5 mm) / FORCE DE RUPURE EN N (ép. < 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke < 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. < 7,5 mm).		≥ 700 N		valore medio 1350 N	ISO 10545-4
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sub>2</sub> / N/mm <sub>2</sub> , FLEXURAL STRENGHT TEST / RÉSISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sub>2</sub> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sub>2</sub> / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN N/mm <sub>2</sub>		35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>2</sub>	
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTENCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE DES CARREAUX NON ÉMAILLÉS / TIEFENABRIEFESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE LAS BALDOSAS SIN ESMALTAR		<175mm <sup>3</sup>		valore medio 140mm <sup>3</sup>	ISO 10545-6
	RESISTENZA AL GLISI / THERMALSHOCKSRESISTANT/RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THERMIQUES / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.		-		RESISTE - RÉSISTANT -RÉSISTE ERFÜLLT - RESISTE	ISO 10545-9
	RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE - RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT RESISTENCIA A LA HELADA		RICHIESTA/REQUIRED/REQUISE GEFORDDET/ REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT -RÉSISTE ERFÜLLT - RESISTE	ISO 10545-12
	RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES FLECKENABWEISEND - RESISTENCIA A LAS MANCHAS.		RICHIESTA/REQUIRED/REQUISE GEFORDDET/ REQUERIDA		Classe 4-5	ISO 10545-14
	RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE / RELEASE OF HAZARDOUS SUBSTANCES / REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES / FREISETZUNG GEFAHRLICHER STOFFE / LIBERACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS / CADMIO (in mg/dm <sup>2</sup> ) - PIOMBO (in mg/dm <sup>2</sup> )		METODO DI PROVA DISPONIBILE AVAILABLE TESTING METHOD MÉTHODE D'ESSAI DISPONIBLE VERFÜGBARE PRÜFMETHODE METODO DE ENSAYO DISPONIBLE		CONFORME / CONFORMING CONFORME / KONFORM CONFORME	DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004
	RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI. / RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS. / RESISTANCE A BASES CONCENTRATIONS / ACIDES ET ALCALIS. / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN. / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURERS DECLARATION SELON DÉCLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER HERSTELLERANGABEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE		LA	ISO 10545-13
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALIEN UND SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS		B min		A	
	COEFFICIENTE D'ATTRITO(SCIVOLOSIÀ)/FRICITION COEFFICIENT(SLIPPERINESS)/COEFFICIENT DE FRICTION (GLISSEMENT) / REIBUNGSKOEFIZIENT (SCHLUFRIGKEIT) - COEFICIENTE DE ANTI DESLIZAMIENTO		-		10° < α ≤ 19° R10	DIN EN 16165 ANNEX B
					18°≤α<24° classe B	DIN EN 16165 ANNEX A
					PTV>36 wet slider 96	BS EN 16165 ANNEX C
					> 0,42 wet	ANSI A 326.3

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes / Um einen optimalen effekt beim verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm fuge bei einformatigen verlegungen und 3 mm fuge bei formatkombinationen / Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos .

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
	Larghezza e larghezza: deviazione ammisiile, in %, della dimensione media di ogni piastra dalla dim. di fabbricazione / Length and width-admitted deviation, in %, of the average size of each tile from the production dimensions / Longueur et largeur : marge de tolérance, en %, entre la dimension moyenne de chaque carreau et la dim. de fabrication / Länge und Breite: zulässige Abweichung der Durchschnittsdicke jeder Fliese vom Herstellmaß im Prozenten / Vario y ancho: desviación admisible en %, del tamaño medio de cada baldosa a partir del tamaño de fabricación.	Squadro ISO 13006	PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS ANFORDERUNGEN PRESCRIPCION	RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS	RIFERIMENTO NORMA REFERENZESTANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA	
			N ≥ 15 cm	N ≥ 15 cm	ISO 10545-2	
			(%)	(mm)		
	DEVIAZIONE AMMISIBILE IN PERCENTO, DELLO SPESORE MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ADMITTED DEVIATION IN % OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / DEVIATION EN PORCENTAGE, ENTRE L'EPAILLEUR MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIMENSION DE FABRICATION / ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTSDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IM PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE EN %, DEL TAMAÑO MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN .	-	±5%	±0,5mm	±5%	ISO 10545-2
	DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEARITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE DE RETTILINEARITÉ EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / MAXIMALE HOCHSTABWEICHUNG DER KANTENGERADEITHEIM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE RETTITUD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACIÓN CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE .	Squadro ISO 13006	±0,3%	±0,8mm	±0,10%	ISO 10545-2
	DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE DE L'ORTOGONALITÉ EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION / HOCHSTABWEICHUNG DER RECHTKWINKELMITTEL IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACIÓN CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadro ISO 13006	±0,3%	±1,5mm	±0,20%	ISO 10545-2
	QUALITÀ DELLA SUPERFICIE / SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE / QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.	Squadro ISO 13006	±0,4%	±1,8mm	±0,20%	ISO 10545-2
	MASSA D'ACQUA ASSORBITA IN % / WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFNAHME IN % / MASA DE AGUA ABSORBIDA EN %		< 0,5%		valore medio 0,08%	ISO 10545-3
	FORZA DI ROTURA IN N (sp. < 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness < 7,5 mm) / FORCE DE RUPTURE EN N (ép. < 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke < 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. < 7,5 mm).		≥ 700 N		valore medio 1350 N	ISO 10545-4
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sub>2</sub> / N/mm <sub>2</sub> , FLEXURAL STRENGHT TEST / RÉSISTANCE À LA FLEXION EN N/mm <sub>2</sub> / BIEGFESTIGKEIT IN N/mm <sub>2</sub> , / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sub>2</sub>		35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>2</sub>	ISO 10545-4
	RESISTENZA ALL'ABRAZIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTENCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / RÉSISTANCE À L'ABRAZIONE PROFONDE DES CARREAUX NEUTRES / TIEFENABRIEFESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASION PROFUNDA DE LAS BALDOSAS SIN ESMALTAR.		< 175 mm <sup>3</sup>		valore medio 140 mm <sup>3</sup>	ISO 10545-6
	RESISTENZA AI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THERMIQUES / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethod Método de ensayo disponible		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE	ISO 10545-9
	RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT RESISTENCIA A LA HÉLADA		RICHIESTA - REQUIRED REQUISE - GEFORDET REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE	ISO 10545-12
	RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENABWEISEND / RESISTENCIA A LAS MANCHAS.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethod Método de ensayo disponible		Classe 4-5	ISO 10545-14
	RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE / RELEASE OF HAZARDOUS SUBSTANCES / REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES / FREISETZUNG GEFAHRLICHER STOFFE / LIBERACION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS / CADMIO (in mg/dm <sup>2</sup> ) - PIOMBO (in mg/dm <sup>2</sup> )		VALORE DICHIARATO PER SUPERFICI CON MISCHIAGGI SU PIANI DI LAVORO / DECLARED VALUE FOR SURFACES USED ON WORKTOPS / VALEUR DÉCLARÉE POUR SURFACES GL UTILISÉES SUR PLANS DE TRAVAIL / ANGEgebenER WERT FÜR GL OBERFLÄCHEN ZUM GEBAUCH ALS ARBEITSPLATTEN / VALOR DECLARADO PARA ACABADOS GL UTILIZADOS PARA SUPERFICIES DE TRABAJO		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME	DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004
	RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI / RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS / RESISTANCE A BASES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SAUREN UND LAUGEN. / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURER'S DECLARATION SELON DECLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER HERSTELLERANGABEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE		LA	ISO 10545-13
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALIEN UND / SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS		MIN B		A	
	COEFFICIENTE D'ATTRITO (SCIVOLOSIÀ) / FRICTION COEFFICIENT (SLIPPERINESS) / COEFICIENTE DE FRICCIÓN (GLISSEMENT) / REIBUNGSKOEFZIENT (SCHLUFRIGKEIT) / COEFICIENTE DE ANTI DESLIZAMIENTO.		-	10° < α ≤ 19° R10	10° < α ≤ 19° R10	DIN EN 16165 ANNEX B
			-	18° ≤ α < 24° classe B	18° ≤ α < 24° classe B	DIN EN 16165 ANNEX A
			-	> 0,42 wet	> 0,42 wet	ANSI A 326.3
			-	PTV >36 wet slider 96	PTV >36 wet slider 96	BS EN 16165 ANNEX C

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes / Um einen optimalen effekt beim verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm fuge bei einformatigen verlegungen und 3 mm fuge bei formatkombinationen / Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
	PIASTRELLA IN GRES FINE PORCELLANATO NON SMALITATO. PIASTRELLE DI CERAMICA PRESSATE A SECCO. CARATTERISTICA DI QUALITÀ SECONDO IL TEST DI CONTROLLO PREVISTO NELLA NORMA EN 14411-ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO B1A UGL. / UNGLAZED STONEWARE TILES. DRY-PRESSED CERAMIC TILES. QUALITY SPECIFICATIONS ACCORDING TO CONTROL TESTS OF EN 14411-ISO 13006 APPENDIX G GROUP B1A UGL. / Tiles en grès céramique fin non émaillé. Carreaux céramiques pressés à sec. Caractéristiques de qualité après les essais de contrôle norme EN 14411-ISO 13006 Appendix G groupe B1a UGL. / Nicht glasierte und vollständig trockene Keramikfliesen. Qualitätseigenschaften nach Normen EN 14411-ISO 13006 Anhang G Gruppe B1a UGL. / Planchas de gres porcelánico fino no esmaltado. Baldosas de cerámica renasadas en seco. Características de calidad según las Normas EN 14411-ISO 13006 Apéndice G grupo B1a UGL.	PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS PRESCRIPTIONS ANFORDERUNGEN PRESCRIPCION	RISULTATI TESTS TEST RESULTS RÉSULTATS DES ÉSSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS		RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA		
			N ≥ 15 cm (%)	(mm)	soft	matte	
	LUNGHEZZA E LARGHEZZA: DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN %, DELLA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIM. DI FABBRICAZIONE / LENGTH AND WIDTH: ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE SIZE OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / LONGUEUR ET LARGEUR: MARGE DE TOLERANCE, EN %, ENTRE LA DIMENSION MOYENNE DE CHAQUE CARREAUX ET LA DIMENSION DE FABRICATION / LANGE UND BREITE ZULÄSSIGE ABWEICHUNG VON DEN DURCHSCHNITTSGRÖSSEN JEDES FLIESENS VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / LARGO Y ANCHO: DESVIACIÓN ADMISIBLE EN %, DEL TAMAÑO MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,0mm	±0,15%		ISO 10545-2
	DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN PERCENTO, DELLO SPESORE MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE EN POURCENTAGE, ENTRE L'EPAUSSURE MOYENNE DE CHAQUE CARREAUX ET LA DIMENSION DE FABRICATION / ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTSDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE EN TANTO POR CIENTO, DEL GROSOR MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	-	±5%	±0,5mm	±5%		ISO 10545-2
	DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEARITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE DE RECITUDÉ, EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / ZULÄSSIGE HOCH-STABEIICHUNG DER KANTENGERADEITÄT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE RECTITUDEN, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±0,8mm	±0,10%		ISO 10545-2
	DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE D'ORTOGONALITÉ, EN %, EN RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION / HOCH-STABEIICHUNG DER RECHTHÜNGLICHKEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,5mm	±0,20%		ISO 10545-2
	PLANARITÀ (CURVATURA DEL CENTRO, DELLO SPIGOLO E SVERGOLAMENTO) / PLANESS (CURVING IN THE MIDDLE, CORNER AND WARPING) / PLANÉTÉ (COURBURE CENTRALE, LE LAVETTE, LE GAUCHISSEMENT) / EBENFLACHIGKEIT (KRUMMUNG DER MITTE, DER KANTE UND VERWINDUNG) / PLANITUD (CURVATURA DEL CENTRO, DE LA ARISTA Y ABARQUILLAMIENTO).	Squadrato ISO 13006	±0,4%	±1,8mm	±0,20%		ISO 10545-2
	QUALITÀ DELLA SUPERFICIE / SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE / QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.		Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili. / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws. 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. / el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles .		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME		ISO 10545-2
	MASSA D'ACQUA ASSORBITA IN % / WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFAHNME IN % / MASA DE AGUA ABSORVIDA EN %		< 0,5%		valore medio 0,08%		ISO 10545-3
	FORZA DI ROTURA IN N (sp. < 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness < 7,5 mm) / FORCE DE RUPTURE EN N (ép. < 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke < 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. < 7,5 mm).		≥ 700 N		valore medio 1350 N		ISO 10545-4
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sub>3</sub> / N/mm <sub>3</sub> FLEXURAL STRENGHT TEST / RÉSISTANCE À LA FLEXION EN N/mm <sub>3</sub> / BIEGTESTFESTIGKEIT IN N/mm <sub>3</sub> / RESISTENCIA A LA FLEXION EN N/mm <sub>3</sub>		35 MIN. N/mm <sub>3</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>3</sub>		ISO 10545-4
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / TIEFENABRASIONE FESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE LAS BALDOSAS SIN ESMALTAR.		< 175 mm <sup>3</sup>		valore medio 140 mm <sup>3</sup>		ISO 10545-6
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THÉMIQUES / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethoden Método de ensayo disponible		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE		ISO 10545-9
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT RESISTENCIA A LA HELADA		RICHIESTA - REQUIRED REQUISITE - REQUERIDA		RÉSISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE		ISO 10545-12
	RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENABWEISEND / RESISTENCIA A LAS MANCHAS.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethoden Método de ensayo disponible		Classe 5		ISO 10545-14
	RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE / RELEASE OF HAZARDOUS SUBSTANCES / REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES / FREISETZUNG GEFAHRLICHER STOFFE / LIBERACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS / CADMIO (in mg/dm <sup>2</sup> ) - PIOMBO (in mg/dm <sup>2</sup> )		MATERIALE DISPONIBILE PER DIFERIRE GLI USI IMPRESI SU DI LUI / MATERIAL DISPOSE pour DIFFÉRER LES USAGES IMPRIMÉS SUR LUI / VALUE FOR GL SURFACES USED ON WORKTOPS / VALEUR DES PLATES-PARTIES UTILISÉES SUR PLANS DE TRAVAIL / ANGELEGBENER WERT FÜR GL OBERFLÄCHEN ZUM GE布拉UCH ALS ARBEITSPLATTEN / VALOR DECLARADO PARA ACABADOS GL UTILIZADOS PARA SUPERFICIES DE TRABAJO		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME		DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004
	RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI, / RESISTENCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS, / RESISTANCE A BASES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS, / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SAUREN UND LAUGEN, / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURER'S DECLARATION SELON DECLARATION FAITE PAR LE FABRICANT ENTSPRECHEND DER HERSTELLERANGABEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE		LB	LA	ISO 10545-13
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHEMIKALEN UND / SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS		MIN B		A		
	COEFFICIENTE D'ATTRITO (SCIOLVOLOSITÀ) / FRICTION COEFFICIENT (SLIPPERINESS) / COEFFICIENT DE FRICTION (GLISSEMENT) / REIBUNGSKOEFIZIENT (SCHLUFRIGKEIT) / COEFICIENTE DE ANTI DESLIZAMIENTO.		-	6° < α ≤ 10° R9	10° < α ≤ 19° R10	DIN EN 16165 ANNEX B	DIN EN 16165 ANNEX B
			-	-	18° ≤ α < 24° classe B	DIN EN 16165 ANNEX A	DIN EN 16165 ANNEX A

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinarne formati misti. / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats. / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes. / Um einen optimalen Effekt beim Verlegen zu erzielen, empfiehlt florim eine 2 mm Fuge bei einformatigen Verlegungen und 3 mm Fuge bei Formatkombinationen. / Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

# CORETECH

GRES FINE PORCELLANATO/FINE PORCELAIN STONEWARE/GRES CERAME FIN/FEINSTEINZEUG-KOLLEKTIONEN/GRES PORCELANICO FINO  
SQUADRATO - SQUARED - EUQUARI - REKTIFIZIERT - ESCUADRADO

6 mm 1/4"

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS							
		Larghezza e larghezza della piastra / Width and width of tile / Largeur et largeur de la plaque / Breite und Breite der Platte / Ancho y ancho de la placa	PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS ANFORDERUNGEN PRESRICCIÓN		RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA	
			N ≥ 15 cm				
			(%)	(mm)	soft	matte	
		LUNGHEZZA E LARGHEZZA: DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN %, DELLA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIM. DI FABBRICAZIONE / LENGTH AND WIDTH: ALLOWED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE SIZE OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSION / LONGUEUR ET LARGEUR: MARGE D'ADMISSION, EN %, ENTRE LA DIMENSION MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIM. DE FABRICATION / LANGE UND BREITE: ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DES DURCHSCHNITTMESSES JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / LARGO Y ANCHO: DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN %, DEL TAMAÑO MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,0mm	±0,15%	ISO 10545-2
		DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN PERCENTO, DELLO SPESORE MEDIO DI OGNI PIATRERELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ALLOWED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE EN POURCENTAGE ENTRE L'EPATRÉE MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIMENSION DE FABRICATION / ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTSDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN TANTO POR CIENTO, DEL GROSOR MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN .	Squadrato ISO 13006	±5%	±0,5mm	±5%	ISO 10545-2
		DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTLINEARITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE DE RECITUDE, EN POURCENTAGE, PAR RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / ZULÄSSIGE HOCHSTABWEICHUNG DER KANTENGERADEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE RECUTITUD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMAÑO DE FABRICACION CORRESPONDIENTE .	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±0,8mm	±0,10%	ISO 10545-2
		DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABRICAZIONE CORRESPONDENTI / MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE D'ANGULARITÉ, EN POURCENTAGE, PAR RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION / HÖCHSTABWEICHUNG DER RECHTWINKLIGKEIT IM VERHÄLTNIS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßen IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMAÑO DE FABRICACION CORRESPONDIENTE.	Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,5mm	±0,20%	ISO 10545-2
		PLANARITÀ (CURVATURA DEL CENTRO DELLO SPIGOLO E SVERGOLAMENTO) / FLATNESS (CURVING IN THE MIDDLE CORNER AND WARPING) / PLANÉTÉ (COURBURE CENTRALE, DE L'ARÈTE ET GAUCHISSEMENT) / EBENFLÄCHIGKEIT (KRÜMMUNG DER MITTE, DER KANTE UND VERWINDUNG) / PLANITUD (CURVATURA DEL CENTRO, DE LA ARISTA Y ABARQUILLAMIENTO).	Squadrato ISO 13006	±0,4%	±1,8mm	±0,20%	ISO 10545-2
		QUALITÀ DELLA SUPERFICIE / SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE / QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.		Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili. / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws. 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles .	CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME		ISO 10545-2
		MASSA D'ACQUA ASSORBITA IN % / WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFPNAHME IN % / MASA DE AGUA ABSORVIDA EN %		< 0,5%		valore medio 0,08%	ISO 10545-3
		FORZA DI ROTURA IN N (sp. < 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness < 7,5 mm) / FORCE DE RUPTURE EN N (ep. < 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke < 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. < 7,5 mm).		≥ 700 N		valore medio 1350 N	ISO 10545-4
		RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sub>2</sub> / FLEXURAL STRENGHT TEST / RÉSISTANCE A LA FLEXION EN N/mm <sub>2</sub> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sub>2</sub> / RESISTENCIA LA FLEXIÓN EN N/mm <sub>2</sub>		35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 52 N/mm <sub>2</sub>	ISO 10545-4
		RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE DES CARREAUX NON EMAILLES / REIFENABRIEFGESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE LAS BALDOSAS SIN ESMALTAR.		< 175 mm <sup>3</sup>		valore medio 140 mm <sup>3</sup>	ISO 10545-6
		RESISTENZA AI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THÉMIQUES / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethoden Método de ensayo disponible		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE	ISO 10545-9
		RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT RESISTENCIA AL HIELO		RICHIESTA - REQUIRED REQUISE - GEFORDET REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE	ISO 10545-12
		RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENABWEISEND / RESISTENCIA A LAS MANCHAS.		Metodo di prova disponibile / Available testing method Méthode d'essai disponible / Verfügbare Prüfmethoden Método de ensayo disponible	Classe 5		ISO 10545-14
		RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE / RELEASE OF HAZARDOUS SUBSTANCES / REJET DE SUBSTANCES DANGEREUSES / FREISETZUNG GEFAHRLICHER STOFFE / LIBERACION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS / CADMIO (in mg/dm <sup>2</sup> ) - PIOMBO (in mg/dm <sup>2</sup> )		VALORE DICHIARATO PER SUPERFICIE, CON IMPIEGHI SU PIANI DI LAVORO / DECLARATION VALUE FOR GL SURFACES USED ON WORKTOPS / VALEUR DÉCLARÉE POUR SURFACES GL UTILISÉES SUR PLANS DE TRAVAIL / WERTANGABE FÜR GL OBERFLÄCHEN ZUM GEBAUCH ALS ARBEITSFLÄCHEN / VALOR DECLARADO PARA MÁSIBOS GL UTILIZADOS PARA SUPERFICIES DE TRABAJO		CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME	DM-1-2-2007-Reg-CE-1935-2004
		RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI / RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS / RESISTANCE A BASES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SAUREN UND LAUGEN / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.		COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURER'S DECLARATION SELON DÉCLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER HERSTELLERANGABEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE	MIN B	LA	ISO 10545-13
		RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RESISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES A USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALIEN UND SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS		-	6° < α ≤ 10° R9	10° < α ≤ 19° R10	
		COEFFICIENTE D'ATTRITO (SCIOLOSITÀ) / FRICTION COEFFICIENT (SLIPPERINESS) / COEFFICIENT DE FRICTION (GLISSEMENT) / REIBUNGSKoeffIZIENT (SCHLUFRIGKEIT) / COEFICIENTE DE ANTI DESLIZAMIENTO.		-	-	18° ≤ α < 24° classe B (Flame light/Flame dark)	DIN EN 16165 ANNEX A
				-		> 0,42 wet	ANSI A 326.3

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinarne formati misti / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm 1/12" for single format installations and 3 mm 1/8" to combine mixed formats / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes / Um einen optimalen effekt beim verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm fuge bei einformatigen verlegungen und 3 mm fuge bei formatkombinationen / Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

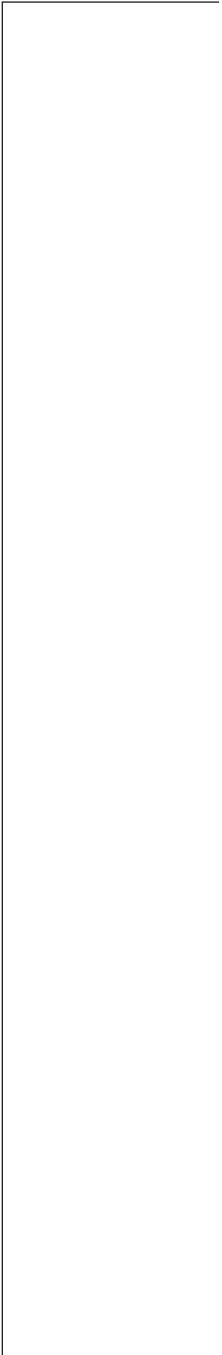
TECHNICAL FEATURES  
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN  
CARACTERISTICAS TÉCNICAS

**9mm**

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS									
				<b>PRESCRIZIONE STANDARD REQUIREMENTS PRÉSCRIPTIONS ANFORDERUNGEN PREScriPCIÓN</b> <table border="1"> <tr> <td>N &gt; 15 cm</td> </tr> <tr> <td>(%)</td><td>(mm)</td> </tr> </table>	N > 15 cm	(%)	(mm)	<b>RISULTATI TESTS TEST RESULTS RESULTATS DES ESSAIS PRÜFERGEBNIS RESULTADOS TESTS</b>	<b>RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA</b>
N > 15 cm									
(%)	(mm)								
	<p>LUNGHEZZA E LARGHEZZA / DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN %, DELLA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIM. DI FABBRICAZIONE / LENGTH AND WIDTH ALLOWED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE SIZE OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / LONGUEUR ET LARGEUR MARGE DE TOLERANCE, EN %, ENTRE LA DIMENSION MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIM. DE FABRICATION / LANGE UND BREITE ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DES DURCHSCHNITTMÄßES JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / LARGO Y ANCHO: DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN %, DEL TAMAÑO MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.</p> <p>DEVIAZIONE AMMISIBILE, IN PERCENTO, DELLO SPESORE MEDIO DI OGNI PIASTRELLA DALLA DIMENSIONE DI FABBRICAZIONE / ADMITTED DEVIATION, IN %, OF THE AVERAGE THICKNESS OF EACH TILE FROM THE PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE, EN %, ENTRE L'EPAUSSIE MOYENNE DE CHAQUE CARREAU ET LA DIMENSION DE FABRICATION / LANGE UND BREITE ZULÄSSIGE ABWEICHUNG DER DURCHSCHNITTSDICKE JEDER FLIESE VOM HERSTELLMAß IN PROZENTEN / DESVIACIÓN ADMISIBLE, EN TANTO POR CIENTO, DEL GROSOR MEDIO DE CADA BALDOSA A PARTIR DEL TAMAÑO DE FABRICACIÓN.</p> <p>DEVIAZIONE MASSIMA DI RETTILINEARITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRISPONDENTI / MAXIMUM STRAIGHTNESS DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE DE RECTITUDE, EN %, PAR RAPPORT AUX DIMENSIONS DE FABRICATION CORRESPONDANTES / ZULÄSSIGE HOCHSTABWEICHUNG DER KANTENGEGRADHT IM VERHÄLTNS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßEN IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MÁXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.</p> <p>DEVIAZIONE MASSIMA DI ORTOGONALITÀ, IN PERCENTO, IN RAPPORTO ALLE DIMENSIONI DI FABBRICAZIONE CORRISPONDENTI / MAXIMUM RIGHT-ANGLE DEVIATION, IN %, IN RELATION TO THE CORRESPONDING PRODUCTION DIMENSIONS / MARGE DE TOLERANCE D'ANGULARITÉ, EN %, PAR RAPPORT AUX DIMESIONS DE FABRICATION / HÖCHSTABWEICHUNG DER RECHTWINKLIGKEIT IM VERHÄLTNS ZU DEN ENTSPRECHENDEN HERSTELLMAßEN IN PROZENTEN / DESVIACIÓN MAXIMA DE LA ORTOGONALIDAD, EN TANTO POR CIENTO, EN RELACION CON EL TAMAÑO DE FABRICACIÓN CORRESPONDIENTE.</p> <p>PLANARITÀ (CURVATURA DEL CENTRO, DELLO SPIGOLO E SVERGOLAMENTO) / FLATNESS (CURVING IN THE MIDDLE, CORNER AND WARPING) / PLANÉTÉ (COURBURE CENTRALE, DE L'ARÈTE ET GAUCHISSEMENT) / EBENFLÄCHIGKEIT (KRUMMUNG DER MITTE, DER KANTE UND VERWINDUNG) / PLANITUD (CURVATURA DEL CENTRO, DE LA ARISTA Y ABARQUILLAMIENTO).</p> <p>QUALITÀ DELLA SUPERFICIE - SURFACE QUALITY / QUALITÉ DE LA SURFACE - QUALITÄT DER OBERFLÄCHE / CALIDAD DE LA SUPERFICIE.</p>	Non squadrato EN 14411 - ISO 13006	±0,6%	±2,0mm	±0,6%	ISO 10545-2			
			Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,0mm	±0,15%			
		-	±5%	±0,5mm	±5%				
		Non squadrato EN 14411 - ISO 13006	±0,5%	±1,5mm	±0,5%				
			Squadrato ISO 13006	±0,3%	±0,8mm	±0,10%			
		Non squadrato EN 14411 - ISO 13006	±0,5%	±2,0mm	±0,5%				
			Squadrato ISO 13006	±0,3%	±1,5mm	±0,20%			
		Non squadrato EN 14411 - ISO 13006	±0,5%	±2,0mm	±0,35%				
			Squadrato ISO 13006	±0,4%	±1,8 mm	±0,35%			
		Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili. / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws. 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible. Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren min. / el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles .				CONFORME/CONFORMING CONFORME/KONFORM CONFORME.			
	MASSA D'ACQUA ASSORBITA IN % / % WATER ABSORPTION - MASSE D'EAU ABSORBÉE EN % / WASSERAUFNAHME IN % MASA DE AGUA ABSORVIDA EN %	E≤0,5%		valore medio 0,08%		ISO 10545-3			
	FORZA DI ROTURA IN N (sp. ≥ 7,5 mm) - BREAKING STRENGTH IN N (thickness ≥ 7,5 mm) / FORCE DE RUPTURE EN N (ép. ≥ 7,5 mm) / BRUCHLAST IN N (Dicke ≥ 7,5 mm) / FUERZA DE ROTURA EN N (gr. ≥ 7,5 mm)	1300 min		valore medio 2200 N ( <b>spes.9mm</b> ) valore medio 14000 N ( <b>spes.20mm</b> )		ISO 10545-4			
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE IN N/mm <sub>2</sub> / N/mm <sub>2</sub> , FLEXURAL STRENGTH TEST / RÉSISTANCE À LA FLEXION EN N/mm <sub>2</sub> / BIEGEFESTIGKEIT IN N/mm <sub>2</sub> / RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN N/mm <sub>2</sub>	35 MIN. N/mm <sub>2</sub>		valore medio 50 N/mm <sub>2</sub> ( <b>spes.9mm</b> ) valore medio 52 N/mm <sub>2</sub> ( <b>spes.20mm</b> )		ISO 10545-4			
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE / RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES / RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE DES CARREAUX NON ÉMAILLÉS / TIEFFABRIEBSFESTIGKEIT UNGLASIERTER FLIESEN / RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE LAS BALDOSAS SIN ESMALTAR	<175mm <sup>3</sup>		valore medio 140mm <sup>3</sup>		ISO 10545-6			
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI / THERMAL SHOCKS RESISTANT / RÉSISTANCE AUX VARIATIONS THERMIQUES TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO.	-		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE		ISO 10545-9			
	RESISTENZA ALLE MACCHIE / RESISTANCE TO STAINING / RÉSISTANCE AUX TACHES / FLECKENABWEISEND RESISTENCIA A LAS MANCHAS	-		Classe 3		ISO 10545-14			
	RESISTENZA A BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E ALCALI / RESISTANCE TO LOW CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALIS. / RESISTANCE A BASSES CONCENTRATIONS D'ACIDES ET ALCALIS. / WIDERSTAND GEGEN NIEDRIGE KONZENTRATIONEN VON SÄUREN UND LAUGEN. / RESISTENCIA A BAJAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS.	COME DICHIARATO DAL PRODUTTORE SEE MANUFACTURERS DECLARATION SELON L'ÉCLARATION DU PRODUCTEUR ENTSPRECHEND DER HERSTELLERANGABEN TAL COMO DECLARA EL FABRICANTE		vedere la serie - see the collection voir la collection - siehe der kollektion ver la colección		ISO 10545-13			
	RESISTENZA A ALTE CONCENTRAZIONI DI ACIDI ED ALCALI / RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS OF ACIDS AND ALKALI / RESISTANCE TO HIGH CONCENTRATIONS OF ACIDS AND BASES / BESTÄNDIGKEIT GEGEN STARK KONZENTRIERTE SAUREN UND LAUGEN / RESISTENCIA A ALTAS CONCENTRACIONES DE ACIDOS Y ALCALIS			vedere la serie - see the collection voir la collection - siehe der kollektion ver la colección					
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO E AGLI ADDITIVI PER PISCINA / RESISTENCE TO DOMESTIC CHEMICAL PRODUCTS AND ADDITIVES FOR SWIMMING POOLS / RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET AUX ADDITIFS POUR PISCINE / WIDERSTAND GEGEN HAUSHALTSCHIMIKALIEN UND SCHWIMMBADZUSATZSTOFFEN / RESISTENCIA A PRODUCTOS PARA LIMPIEZA DOMESTICA Y ADITIVOS PARA PISCINAS	B min		A					
	RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE - RÉSISTANCE AU GEL / FROSTSICHERHEIT - RESISTENCIA A LA HELADA	RICHiesta / REQUIRED REQUISE / GEFORDET REQUERIDA		RESISTE - RÉSISTANT RÉSISTE - ERFÜLLT RESISTE		ISO 10545-12			
	COEFFICIENTE D'ATTRITO (SCIOLVOLOSITÀ) / FRiction COEFFICIENT (SLIPPERINESS) / COEFFICIENT DE FRICCIÓN (GLISSEMENT) / REIBUNGSKoeffizient (SCHLÜPFIGKEIT) - COEFFICIENTE DE ANTI DESLIZAMIENTO	-		vedere la serie - see the collection voir la collection - siehe der kollektion ver la colección		-			

Per un effetto ottimale della posa, florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinar formati misti / For optimal installation results, florim recommends maintaining a joint of 2 mm. 1/12" for single format installations and 3 mm. 1/8" to combine mixed formats / Pour réaliser une pose parfaite, florim suggère de maintenir 2 mm de joint pour la pose des monoformats, et 3 mm pour les combinaisons de formats mixtes / Um einen optimalen effekt beim verlegen zu erzielen empfiehlt florim eine 2 mm fuge bei einformatigen verlegungen und 3 mm fuge bei formatkombinationen / Para lograr los máximos resultados en la posa del producto, florim aconseja 2 mm de junta en aplicaciones monoformato y 3 mm en combinaciones de formatos mixtos

Per informazioni relative ai dati tecnici su marcatura CE vedere il sito [www.florim.com](http://www.florim.com) / Please refer to our web site [www.florim.com](http://www.florim.com) for technical information related to CE labeling. / Pour tout renseignement sur l'avis technique de la marque CE veuillez consulter le site [www.florim.com](http://www.florim.com) / Informationen bezüglich technischer Daten zur Beschriftung CE entnehmen Sie unserer Website [www.florim.com](http://www.florim.com) / Para obtener más información y descargar las marcas CE: [www.florim.com](http://www.florim.com)



# CERTIFICAZIONI

CERTIFICATIONS

CERTIFICATIONS

ZERTIFIZIERUNGEN

CERTIFICACIONES

## Certificazioni di sistema / System certification / Certification de système / Systemzertifizierung / Certificación de sistema

---

La soddisfazione del Cliente, nel rispetto dell'Ambiente e della Sicurezza dei propri collaboratori, è la condizione essenziale per il successo della nostra azienda. Di conseguenza, Florim si impegna a porre come obiettivo prioritario il costante miglioramento dei propri prodotti e servizi. Florim Ceramiche S.p.A. SB è la prima azienda nel settore a ottenere la certificazione del proprio Sistema di Gestione della Qualità, dell'Ambiente e della Salute e Sicurezza dei lavoratori e dell'Energia, in base alle norme **UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, ISO 45001 e UNI EN ISO 50001**, relativamente a progettazione, produzione e vendita di piastrelle ceramiche in tutte le tipologie produttive.

Customer satisfaction, together with respect for the environment and for the safety of those who work with us are essential conditions for our company's success. As a result, Florim is committed to making the constant improvement of its products and services a priority. Florim Ceramiche S.p.A. SB is the first company in the sector to obtain certification for its Quality Management System, its Environmental Management System and its Management System for the Health and Safety of workers and energy, according to **UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, ISO 45001 and UNI EN ISO 50001** standards, relating to the design, manufacture and sales of ceramic tiles in all of its production types.

La satisfaction du client, dans le respect de l'environnement et de la sécurité de ses collaborateurs, est la condition essentielle au succès de notre entreprise. Florim s'engage donc à faire de l'amélioration constante de ses produits et services un objectif prioritaire. Florim Ceramiche S.p.A. SB est la première entreprise du secteur à obtenir la certification de son système de gestion de la qualité, de l'environnement, de la santé et de la sécurité des employés et de l'énergie, conformément aux normes **UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, ISO 45001 et UNI EN ISO 50001**, en matière de conception, production et vente de tous types de carreaux céramiques.

Die Zufriedenheit des Kunden unter Berücksichtigung von Umwelt und Sicherheit unserer Mitarbeiter ist die grundlegende Bedingung für den Erfolg unseres Unternehmens. Demzufolge setzt sich die Firma Florim dafür ein, die ständige Verbesserung ihrer Produkte und Dienstleistungen zum vorrangigen Ziel zu machen. Die Firma Florim Ceramiche S.p.A. SB ist das erste Unternehmen in diesem Fachbereich, das die Zertifizierung seines Managementsystems der Qualität, Umwelt und Gesundheit und Sicherheit und Energie auf Grund der Bestimmungen **UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, ISO 45001 und UNI EN ISO 50001**, in Bezug auf Entwurf, Produktion und Verkauf von Keramikfliesen in allen Herstellungsarten erhielt.

La satisfacción del Cliente, con un respeto total del ambiente y seguridad de sus colaboradores, representa la condición esencial para el éxito de nuestra empresa. Por ello, Florim se compromete a perseguir, como objetivo prioritario, una mejora constante de sus productos y servicios. Florim Ceramiche S.p.A. SB es la primera empresa en el sector que ha obtenido el certificado del Sistema de Gestión de la Calidad, Ambiente, Salud y Seguridad de los trabajadores y energía en base a la normativa **UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, BS OHSAS 18001 y UNI EN ISO 50001**, en relación al proyecto, producción y venta de baldosas de cerámica en todas las tipologías productivas.



Sistema di gestione della Qualità:  
**Certificato n°. 50 100 1271**

Sistema di gestione dell'Ambiente:  
**Certificato n°. 50 100 100 74**

Sistema di gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori:  
**Certificato n°. 50 100 13825**

Sistema di gestione dell'Energia:  
**Certificato n°. 50 100 13545**

L'ente certificatore è il Technischerhungs-Verein (TÜV), che è stato scelto per la severità e il riconoscimento a livello internazionale.

The certification institute is Technischerhungs-Verein (TÜV), chosen for its stringent standards and international recognition.

L'organisme de certification est le Technischerhungs-Verein (TÜV), qui a été choisi pour sa rigueur et sa reconnaissance au niveau international.

Prüfbehörde ist der Technische Überwachungsverein (TÜV), welcher aufgrund seiner strengen Prüfkriterien und seiner internationalen Bekanntheit gewählt wurde.

El ente certificador es el Technischerhungs-Verein (TÜV), que ha sido elegido por su severidad y su reconocimiento a nivel internacional.

## Certificazioni ambientali di prodotto / Product environmental certifications / Certifications environnementales des produits Produktzertifizierungen im zeichen des umweltschutzes / Certificaciones ambientales de producto



### BUREAU VERITAS

Bureau Veritas è il marchio che certifica la natura riciclata del materiale di cui è composto un prodotto, sottoponendo a verifica l'intero ciclo produttivo. Viene controllata e documentata la provenienza dei materiali di riciclo, il loro dosaggio, il rispetto di alcune peculiarità tecnologiche e il raggiungimento dei parametri stabiliti della norma ISO14021:2002 dell'International Organization for Standardization e del regolamento LEED del U.S. Green Building Council (USGBC).  
Per maggiori informazioni: [www.bureauveritas.com](http://www.bureauveritas.com)

Bureau Veritas is the mark that certifies the recycling of the material that goes into the making of a product, by running an inspection on the entire production cycle. Checks and documentation are carried out on the provenance of the recycled material, the quantities used, the observance of certain technological particulars and the achievement of the parameters established by the ISO14021:2002 regulations of the International Organization for Standardization and the LEED regulation of the U.S. Green Building Council (USGBC). For more information: [www.bureauveritas.com](http://www.bureauveritas.com)

Bureau Veritas est une marque qui certifie que le matériau dont un produit est composé a été recyclé, en soumettant l'ensemble du cycle de production à une vérification. La provenance des matériaux recyclés est contrôlée et prouvée, de même que leur dosage et le respect de certaines caractéristiques technologiques et des paramètres définis par la norme ISO14021:2002 de l'Organisation internationale de normalisation et le règlement LEED de l'U.S. Green Building Council (USGBC). Pour plus d'informations : [www.bureauveritas.com](http://www.bureauveritas.com)

Bureau Veritas ist ein Markenzeichen, das die rezyklierte Art des Materials zertifiziert, aus dem ein Produkt besteht und dazu den gesamten Produktionszyklus prüft. Kontrolliert und beurkundet wird die Herkunft der rezyklierten Materialien, deren Dosierung, die Einhaltung einiger technologischer Eigenschaften und das Erreichen der Parameter, die von den Vorschriften ISO14021:2002 der International Organization for Standardization und von den LEED-Vorschriften des U.S. Green Building Council (USGBC) vorgeschrieben werden. Für weitere Infos siehe: [www.bureauveritas.com](http://www.bureauveritas.com)

Bureau Veritas es la marca que certifica la naturaleza reciclada del material con el que está hecho un producto, sometiendo a control todo el ciclo productivo. Se controla y documenta la proveniencia de los materiales reciclados, su dosificación, que se respeten algunas peculiaridades tecnológicas y que se alcancen los parámetros establecidos por la norma ISO14021:2002 de la International Organization for Standardization y del reglamento LEED del U.S. Green Building Council (USGBC). Para más información: [www.bureauveritas.com](http://www.bureauveritas.com)

## Certificazioni ambientali di prodotto / Product environmental certifications / Certifications environnementales des produits Produktzertifizierungen im zeichen des umweltschutzes / Certificaciones ambientales de producto



**GREENGUARD** Certification is the very first voluntary North American indoor air quality product certification created specifically for commercial building products, this certification requires that products meet stringent chemical emissions requirements for over 360 VOCs, plus a limit on the total of all chemical emissions combined. Products undergo routine monitoring and annual retesting to ensure continued compliance with the GREENGUARD Certification standard.



**GREENGUARD GOLD** Certification was developed with the specific health sensitivities of children and other vulnerable health populations in mind and based on key criteria from public health agencies, this certification sets some of the world's most stringent emission limits on over 360 chemicals, a limit on total chemical emissions, and a limit on phthalate emissions. Products undergo routine monitoring and annual retesting to ensure continued compliance with the GREENGUARD Gold standard.

### GREENGUARD / GREENGUARD GOLD

Per ulteriori informazioni e approfondimenti / For further details and information / Pour approfondir et obtenir de plus amples informations  
Für weitere Informationen / Para obtener más información  
[www.florim.com](http://www.florim.com)

**Marcatura CE /** CE Mark / Marquage CE / CE-Kennzeichnung / Marca CE



Per ulteriori informazioni, approfondimenti e download delle marcature CE: [www.florim.com](http://www.florim.com)

For further details and information and to download the CE marks: [www.florim.com](http://www.florim.com)

Pour obtenir de plus amples informations, approfondir et télécharger les marquages CE: [www.florim.com](http://www.florim.com)

Für weitere Informationen und Downloads der CE-Kennzeichnungen: [www.florim.com](http://www.florim.com)

Para obtener más información y descargar las marcas CE: [www.florim.com](http://www.florim.com)

**Certificazioni di prodotto nazionali /** National product certifications / Certifications de produit nationaux

Nationale Produktzertifizierungen Certificaciones de producto nacionales



Certificazione obbligatoria per l'esportazione in Cina  
Certification mandatory for export to China  
Certification obligatoire pour l'exportation en Chine  
Für den Export nach China obligatorische Zertifizierung  
Certificación obligatoria para la exportación a China

放射性水平 A 类

Per soddisfare le richieste di norme e regolamenti locali, vi sono anche diverse certificazioni di prodotto nazionali.

Per informazioni in merito contattare [www.florim.com](http://www.florim.com)

To cater for the requirements of local norms and regulations, various national product certifications also exist. For more details contact [www.florim.com](http://www.florim.com)

Pour satisfaire les exigences des normes et réglementations locales, il existe également différentes certifications nationales de produit.

Pour de plus amples informations à ce sujet contacter [www.florim.com](http://www.florim.com)

Darüber hinaus sind auch verschiedene nationale Produktzertifizierungen vorhanden, um die lokalen Anforderungen bezüglich Richtlinien und Reglementen zu erfüllen. Für Informationen dazu wenden Sie sich bitte an [www.florim.com](http://www.florim.com)

Para satisfacer los requisitos previstos por las normas y reglamentos locales, hay también varias certificaciones de producto nacionales. Para obtener más información, contacte con [www.florim.com](http://www.florim.com)



QB-UPEC

Per informazioni relative ai dati tecnici sulla classificazione UPEC vedi il sito [www.florim.com](http://www.florim.com)

Pour toute information concernant les données techniques sur la classification UPEC, nous vous prions de bien vouloir consulter la version française du site [www.florim.com](http://www.florim.com)



QB-WallPEC

Per informazioni relative ai dati tecnici sulla classificazione WallPEC vedi il sito [www.florim.com](http://www.florim.com)

Pour toute information concernant les données techniques sur la classification WallPEC, nous vous prions de bien vouloir consulter la version française du site [www.florim.com](http://www.florim.com)



## **U.S. GREEN BUILDING COUNCIL**

Florim ha aderito volontariamente all'U.S. Green Building Council (USGBC), la più importante associazione statunitense di industrie appartenenti al settore edilizio, unite per promuovere edifici costruiti in accordo a precise disposizioni riguardanti la sostenibilità ambientale che sono incluse all'interno della certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), un sistema a punteggio che misura la sostenibilità di un progetto. L'utilizzo di prodotti Florim contribuisce a ottenere punti per l'acquisizione della certificazione LEED.

Florim has voluntarily become a member of the U.S. Green Building Council (USGBC), the most important American association dedicated to environmentally sustainable building design and construction according to precise directives, which must be followed in order to obtain LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) certification, a rating system that measures the sustainability of a project. Using Florim products contributes to getting points to achieve LEED certification.

Florim a adhéré volontairement à l'U.S. Green Building Council (USGBC), la plus grande association américaine d'industries appartenant à la filière BTP, unies pour promouvoir la réalisation de constructions conformes aux dispositions précises édictées en matière de durabilité environnementale, incluses dans la certification LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), un système d'attribution de notes mesurant la durabilité d'un projet. L'utilisation des produits Florim contribue à l'obtention de points en vue de la certification LEED.

Florim ist freiwillig dem U.S. Green Building Council (USGBC) beigetreten, dem bedeutendsten Verband der Bauindustrien in den Vereinigten Staaten, die sich zur Förderung von Gebäuden vereinigt haben, die gewissen Nachhaltigkeitsvorschriften entsprechend gebaut werden. Diese Bestimmungen sind in der LEED-Zertifizierung (Leadership in Energy and Environmental Design), einem Punktesystem zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines Projekts, enthalten. Der Gebrauch von Florim Produkten trägt zur Erlangung von Punkten der LEED-Zertifizierung bei.

Florim ha adherido voluntariamente al U.S. Green Building Council (USGBC), la más importante asociación estadounidense de industrias pertenecientes al sector de la construcción, unidas para promover la construcción de edificios de acuerdo con precisas disposiciones relativas a la sostenibilidad ambiental, que están incluidas en la certificación LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), un sistema por puntos que mide la sostenibilidad de un proyecto. El uso de productos Florim contribuye a obtener puntos para adquirir la certificación LEED.

**La certificazione LEED** è una certificazione di edificio non di prodotto. Pertanto i criteri LEED fanno sempre riferimento al sistema edificio e non ai singoli materiali utilizzati nel progetto. La soglia indicata nei crediti si riferisce quindi al parametro cui l'edificio dovrà conformarsi per l'attribuzione del relativo punteggio. Sul sito Florim.com all'interno delle certificazioni di ogni singola collezione, è disponibile la Certification Letters for LEED® Projects.

**LEED certification** is a building certification and not for a product. Therefore, the LEED criteria always refer to the building system and not to the individual building materials used in the project. The threshold indicated in the credits, therefore refers to the parameter to which the building must comply with for the allocation of the corresponding point score. Certification Letters for LEED® Projects are available on the Florim.com website, in the certifications for each single collection.

**La certification LEED** (« Leadership in Energy and Environmental Design ») est une certification qui concerne les bâtiments et non pas les produits. Ainsi, les critères LEED font toujours référence au système bâtiment et non pas aux matériaux utilisés dans le projet. Le seuil indiqué dans les crédits se réfère donc au paramètre auquel le bâtiment devra se conformer pour l'attribution des points correspondants. Sur le site Florim.com, parmi les certifications de chaque collection, la Certification Letters for LEED® Projects est disponible.

**Bei der LEED-Zertifizierung** handelt es sich nicht um ein Produkt- sondern ein Gebäudezertifizierungssystem. Daher beziehen sich die LEED-Kriterien immer auf das Gebäude im Ganzen, nicht auf die einzelnen für das Projekt verwendeten Materialien. Der für die Punkte angegebene Grenzwert bezieht sich daher auf den Wert, den das Gebäude einhalten muss, um die entsprechenden Punkte zu erhalten. Auf der Website Florim.com finden sich in den Zertifizierungen der einzelnen Kollektionen die Certification Letters for LEED® Projects.

**La certificación LEED** es una certificación para el edificio y no para el producto. Por lo tanto los criterios LEED siempre se refieren al sistema edificio y no a cada uno de los materiales utilizados en el proyecto. El umbral indicado en los créditos se refiere por lo tanto al parámetro al cual el edificio se deberá ajustar para que le sea atribuida la correspondiente puntuación. En el sitio web Florim.com, en la sección de las certificaciones de cada colección, están disponibles las Certification Letters for LEED® Projects.



**ENVIRONMENT PRIORITY ONE /** Using nature's resources responsibly

Per sottolineare l'attenzione e l'impegno verso la tutela dell'ambiente, in accordo con la norma ISO 14021 (Environmental labels and declarations) Florim afferma il proprio impegno nella continua innovazione tecnologica dei processi industriali.

To underline our care for the environment and our pledge to protect it in accordance with the ISO 14021 standards (Environmental labels and declarations), Florim affirms its commitment to continual technological innovation of the industrial processes.

Pour prouver l'attention qu'elle consacre depuis toujours à la protection de l'environnement, en accord avec la norme ISO 14021 (Environmental labels and declarations), la société Florim déclare son engagement dans l'innovation technologique continue des processus industriels.

Die Firma Florim möchte ihre Aufmerksamkeit und ihr Engagement zum Schutz der Umwelt gemäß der ISO-Norm 14021 (Environmental labels and declarations) hervorheben und bekräftigt deshalb, dass sie ständig auf technologische Innovation der Industrieprozesse.

Para subrayar la atención y el compromiso adquirido con la tutela del medio ambiente, de acuerdo con la norma ISO 14021 (Environmental labels and declarations) Florim reafirma su dedicación por la continua innovación tecnológica de los procesos industriales.



SGBP 2018-1991

Il Green Building Council di Singapore crea partnership pubblico-privato per promuovere soluzioni di settore innovative attraverso l'intera catena del valore degli edifici e della costruzione. Attraverso i suoi prodotti di bioedilizia e i programmi di etichettatura dei servizi di edilizia ecologica, SGBC stabilisce standard elevati e parametri di riferimento per le soluzioni di bioedilizia sia a livello locale che regionale per aiutare a costruire città più sostenibili per una vita migliore. In qualità di rappresentante di Singapore nel World Green Building Council, SGBC contribuisce attivamente al movimento globale di bioedilizia condividendo competenze e conoscenze durante conferenze ed eventi internazionali.

The Singapore Green Building Council forges public-private partnerships to foster innovative industry solutions across the entire building and construction value chain. Through its green building product and green building services labelling programmes, SGBC sets high standards and benchmarks for green building solutions both locally and regionally to help build more sustainable cities for better living. As Singapore's representative on the World Green Building Council, SGBC actively contributes to the global green building movement by sharing expertise and knowledge during international conferences and events.



## ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

L'EPD è una Dichiarazione Ambientale di Prodotto certificata e verificata in modo indipendente, che esprime in modo trasparente e oggettivo le prestazioni ambientali di un prodotto lungo il suo ciclo di vita, in accordo con lo Standard internazionale ISO14025.

L'EPD è basata su specifiche regole che ne definiscono le metodologie di calcolo: le Product Category Rules (PCR), e non prevede soglie prestazioni.

The EPD is a certified and independently verified Environmental Product Declaration that expresses in a transparent and objective manner the environmental performance of a product throughout its life cycle, in accordance with the International Standard ISO14025.

The EPD is based on specific rules that define the calculation methodologies: the Product Category Rules (PCR), and does not provide for performance thresholds.

La DEP est une Déclaration Environnementale de Produit certifiée et vérifiée de façon indépendante, décrivant de manière transparente et objective les performances environnementales d'un produit tout au long de son cycle de vie, conformément à la norme internationale ISO 14025.

La DEP s'appuie sur des règles spécifiques qui définissent ses méthodes de calcul : les Product Category Rules (PCR), et ne prévoit pas de seuils de performance.

EPD ist eine zertifizierte und unabhängig kontrollierte Produkt-Umwelterklärung, die, übereinstimmend mit der internationalen Norm ISO14025, auf transparente und objektive Weise die Umweltleistungen eines Produkts während seines Lebenszyklus bekundet.

EPD basiert auf spezifischen Regeln, die die Berechnungsmethode festlegen: die Product Category Rules (PCR), die keine Leistungsschwellen vorsehen.

La DAP es una declaración ambiental de producto, certificada y verificada de manera independiente, que informa acerca del desempeño ambiental de un producto a lo largo de su ciclo de vida de forma transparente y objetiva, de conformidad con la norma internacional ISO 14025.

La DAP se basa en reglas específicas que definen sus métodos de cálculo, denominadas Reglas de categoría de producto (RCP), y no prevé umbrales de desempeño.

- Il ciclo di produzione delle lastre ceramiche Florim è completato da una cottura ad alta temperatura (fino a 1250 °C a seconda del prodotto); a tali temperature si verificano reazioni chimico-fisiche tra il supporto della lastra e lo smalto superficiale (dove presente) che portano alla formazione di una struttura fortemente compatta, dura e resistente.
  - Nelle normali condizioni di utilizzo di lastre ceramiche Florim, qualsiasi fenomeno che riguarda la dispersione di metalli nell'ambiente è assolutamente da escludere; inoltre, anche nelle più estreme condizioni di lavoro, la rimozione di materiale dalla superficie delle lastre come risultato di abrasione è di fatto trascurabile. In ogni caso, qualsiasi tipo di materiale asportato dalle piastrelle è inerte dal punto di vista tossicologico, non ha impatto sull'ambiente e la sua dispersione non comporta alcun effetto.
  - Il risultato di studi specifici ha evidenziato che il livello di radioattività naturale in questi materiali non è fonte di potenziali problemi per le persone che vivono in ambienti pavimentati o rivestiti con piastrelle.
  - Le lastre ceramiche Florim sono completamente inerti al fuoco (ad esclusione del gres porcellanato decorato). Non rischiano quindi di subire danneggiamenti in caso di esposizione a fiamme libere e non contribuiscono all'intensificazione e propagazione del fuoco. Non rilasciano sostanze tossiche, gas o fumi di alcun tipo e, in caso di incendio, apportano una significativa protezione alle strutture sulle quali sono applicate, riducendo fortemente lo stress termico alle quali sono sottoposte.
  - Le lastre ceramiche Florim non costituiscono una base per la proliferazione di batteri e il loro utilizzo è indicato per luoghi in cui le condizioni di sterilità devono essere facilmente mantenute.
  - I detriti provenienti dalla demolizione delle lastre ceramiche sono materiali inerti (non reattivi, chimicamente e fisicamente stabili, resistenti all'esposizione prolungata a condizioni estreme dal punto di vista termico, igrometrico e chimico); tali detriti possono essere collocati nell'ambiente senza rischi particolari e trovare impiego anche nella preparazione di sotterranei, ecc.
  - Istruzioni per l'installazione: "Nelle operazioni di posa si raccomanda il taglio a umido o il metodo ad incisione e spacco. Evitare di utilizzare utensili per il taglio a secco durante l'installazione. Tecniche di posa improprie possono esporre il posatore a polveri dannose".
- The Florim ceramic slab production cycle is completed by firing at high temperature (up to 1250°C depending on the product); at these temperatures chemical-physical reactions occur between the slab body and the surface glaze (if applied) that result in the formation of a highly compact, hard and resistant structure.
- Under normal conditions of use of the Florim ceramic slabs, any phenomenon of metal dispersion into the environment is absolutely excluded; what is more, even in the most extreme operating conditions, material coming off the slab surface as a result of abrasion is negligible. In any event, any type of material removed from the tiles is inert from a toxicological point of view, has no impact on the environment and its dispersion has no effect at all.
- The results of specific studies have pointed out that the level of natural radioactivity in these materials is not a source of potential risk for persons that live in houses where floor and wall tiles are laid.
- The Florim ceramic slabs (not applicable to decorated gres porcelain) are 100% fire-inert and there is hence no risk of damage in the event of exposure to naked flames and they do not contribute to fire intensification and propagation. They do not release toxic substances, gases or fumes of any kind and, in case of fire, provide considerable protection to the structures on which they are applied, strongly reducing the thermal stress to which they are subjected.
- The Florim ceramic slabs do not constitute a base for proliferation of bacteria and they are suitable for use in places where it must be easy to maintain sterile conditions.
- The debris resulting from ceramic slab demolition is inert (unreactive, chemically and physically stable, resistant to prolonged exposure to extreme conditions from the thermal, hygrometric and chemical point of view) and can be disposed of in the environment without any particular risk, as well as finding use in the preparation of foundations, etc.
- Installation Instructions: "We recommend wet cutting or the score and snap method during the installation process. Do not dry cut using power tools during the installation process. Improper installation techniques could expose installer to harmful dust".
- Le cycle de fabrication des dalles en céramique Florim est complété par une cuisson à température élevée (jusqu'à 1250°C selon le produit). C'est à cette température qu'ont lieu les réactions physico-chimiques entre le tesson de la dalle et l'émail de surface (s'il est appliqué), aboutissant à la formation d'une structure particulièrement compacte, dure et résistante.
- Dans des conditions normales d'utilisation des dalles en céramique Florim, tout phénomène de dispersion des métaux dans l'environnement est absolument exclu. De plus, même dans des conditions extrêmes de travail, le retrait de matière dû à l'abrasion qui se produit à la surface des dalles est parfaitement négligeable. Le type de matière enlevée est inerte du point de vue toxicologique, il n'a pas d'impact sur l'environnement et sa dispersion n'entraîne aucun effet.
- Des études spécifiques ont montré que le niveau de radio-activité naturelle dans ces matériaux ne représentait pas une source de problèmes potentiels pour les personnes vivant dans des pièces dont les sols ou les murs sont recouverts de carreaux céramiques.
- Les dalles céramiques Florim sont totalement inertes au feu (en excluant le grès cérame décoré). Elles ne risquent donc pas de subir de détérioration en cas d'exposition à des flammes nues et ne contribuent ni à l'intensification ni à la propagation de l'incendie. Elles ne dégagent pas de substances toxiques, gaz ou fumées, de quelque type que ce soit, et, en cas d'incendie, elles constituent une protection significative des structures sur lesquelles elles sont appliquées et réduisent considérablement le choc thermique auquel elles sont soumises.
- Les dalles céramiques Florim ne sont pas une base de prolifération des bactéries et leur utilisation est indiquée dans les locaux où le maintien de conditions de stérilité doit être obtenu simplement.
- Les détritus provenant de la démolition des dalles céramiques sont des matériaux inertes (non réactifs, chimiquement et physiquement stables, résistant à l'exposition prolongée à des conditions extrêmes du point de vue thermique, hygrométrique et chimique). Ces débris peuvent être déposés dans l'environnement sans risques particuliers et ils peuvent aussi être utilisés pour la préparation de sous-couches etc.
- Instructions d'installation: "Pendant les opérations de pose nous recommandons pour couper le carreau la découpe à l'eau ou la méthode de l'incision sur le carreau. Pendant les opérations de pose ne pas découper à l'aide d'outils électriques. Les techniques d'installation inadéquates pourraient exposer le carreleur à des poussières nuisibles pour la santé".

- Der Produktionsablauf der Florim Keramikplatten wird durch das Brennen bei hoher Temperatur (bis zu 1250 °C je nach Produkt) vervollständigt; bei diesen Temperaturen treten physikochemische Reaktionen zwischen der Unterlegplatte und der (eventuell vorhandenen) oberflächlichen Glasur ein, die zur Bildung einer sehr kompakten, harten und widerstandsfähigen Struktur führen.
- Bei normalen Gebrauchsbedingungen der Florim Keramikplatten ist jegliche Erscheinung hinsichtlich der Feinverteilung von Metallen absolut ausgeschlossen. Auch bei äußerst extremen Arbeitsbedingungen ist der Abrieb der Plattenoberflächen ganz unbedeutend. Jede Art Material, das von den Fliesen abgetragen wird, ist ungiftig und umweltneutral und seine Zerstreuung hat keine Auswirkungen.
- Spezielle Studien haben ergeben, dass der Pegel der natürlichen Radioaktivität dieser Materialien keine Quelle potentieller Gesundheitsstörungen für die Menschen, die in Räumen mit Boden- und Wandbelägen aus Fliesen leben, darstellt.
- Die Florim Keramikplatten sind vollkommen feuerbeständig (ausgenommen das mit Kaltglasur dekorierte Feinsteinzeug). Es besteht also keine Gefahr, dass sie sich, falls sie freien Flammen ausgesetzt werden, beschädigen und sie tragen nicht zur Verstärkung und Ausbreitung des Feuers bei. Sie geben keine giftigen Substanzen, irgendwelche Gase oder Dünste ab und im Falle eines Brandes bieten sie einen erheblichen Schutz der Strukturen, an denen sie angebracht sind, und verringern stark deren Hitzeschock.
- Die Florim Keramikplatten stellen keinen Boden für die Vermehrung von Bakterien dar und ihr Gebrauch ist an allen Stellen angezeigt, wo es erforderlich ist, leicht die Bedingungen der Sterilität aufrechtzuerhalten.
- Der durch den Abbruch der Keramikplatten verursachte Schutt besteht aus trügen (nicht reaktionsfähigen) Materialien, die chemisch und physikalisch stabil sowie widerstandsfähig gegenüber der langen Exposition unter extremen Bedingungen in thermischer, hygrometrischer und chemischer Hinsicht sind. Dieser Schutt kann ohne besondere Risiken im Freien platziert oder auch zur Vorbereitung von Untergründen usw. verwendet werden.
- Installationsanleitung: "Wir empfehlen das Nassschneiden oder schneiden mit Fliesenschneider während des Installationsvorgangs. Während der Installation nicht mit Flex arbeiten. Unsachgemäße Installationstechniken können dem Installateur schädlichen Staub zufügen."

- El ciclo de producción de las losas cerámicas Florim se completa con una cocción a alta temperatura (hasta 1250 °C en función del producto); a dichas temperaturas se verifican reacciones químico-físicas entre el soporte de la losa y el esmalte superficial (si estuviera presente) que llevan a la formación de una estructura fuertemente compacta, dura y resistente.
- En condiciones de uso normales de las losas cerámicas Florim, debe excluirse cualquier fenómeno concerniente a la dispersión de metales en el ambiente; además, incluso en las condiciones de trabajo más extremas, la pérdida de material de la superficie de las losas debido a la abrasión es, de hecho, del todo insignificante. Como quiera que sea, cualquier tipo de material procedente de las losas es inerte desde el punto de vista toxicológico, no tiene ningún impacto en el ambiente y su dispersión no comporta ningún efecto.
- Estudios específicos han demostrado que el nivel de radiactividad natural en estos materiales no es una fuente de potencial peligro para las personas que viven en ambientes pavimentados o revestidos con azulejos.
- Las losas cerámicas Florim son completamente inertes al fuego (excluido el gres porcelánico decorado). Por lo tanto, en caso de exposición a llamas libres no sufren daños y no contribuyen a la intensificación y a la propagación del fuego. Además, no emiten sustancias tóxicas, gases o humos de ningún tipo y, en caso de incendio, aportan una significativa protección a las estructuras en las que están aplicadas y reducen fuertemente el estrés térmico al cual están sometidas.
- Las losas cerámicas Florim no constituyen una base para la proliferación de bacterias, siendo indicadas para aquellos lugares que requieren unas condiciones de esterilidad fáciles de mantener.
- Los residuos procedentes de la demolición de las losas cerámicas son materiales inertes (no reactivos, químicamente y físicamente estables, resistentes a la exposición prolongada a condiciones extremas desde el punto de vista térmico, higrométrico y químico); dichos residuos pueden colocarse en el ambiente sin riesgos especiales y también pueden utilizarse en la preparación de subcapas, etc.
- Instrucciones de instalación: "Se recomienda el corte húmedo o el método de incisión y división durante las operaciones de colocación. Evite usar herramientas de corte en seco durante la instalación. Las técnicas de colocación inadecuadas pueden exponer al instalador a polvo nocivo".

Su richiesta possono essere forniti logotipi personalizzati, grafiche particolari e motivi decorativi ottenuti con taglio ad acqua. Ad ogni richiesta farà seguito il preventivo e saranno comunicati i termini di consegna.

Upon request we can supply personalized logos, patterns and decorated accents obtained by water jet cuttings. For each request, we shall supply an estimate and confirm the delivery time.

Nous pouvons fournir sur demande des logos, et des motifs obtenus par jets d'eau. Pour chaque demande nous faisons suivre une devis délais de livraison.

Auf Wunsch erhalten Sie Dekormotive; personalisierte Firmenlogos, und Sondergrafik mit Wasserstrahlen. Jade Anfrage bekommt einen Kostenvoranschlag sowie, falls eine Bestellung erteilt wird, die vorhandenen Lieferzeiten.

A solicitud, se pueden facilitar logotipos personalizados, dibujos gráficos particulares y motivos decorativos cortados con chorro de agua. Al recibir el pedido, comunicaremos a nuestros clientes el presupuesto junto a los plazos de entrega.



# **CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA**

GENERAL CONDITIONS OF SALE

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

## CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

### 1 NORMATIVA CONTRATTUALE

Le presenti condizioni generali, salvo modificazioni o deroghe concordate per iscritto, disciplinano tutti i contratti di vendita fra Florim Ceramiche S.p.A. SB e l'Acquirente senza che sia necessario un espresso richiamo a esse. Le variazioni delle condizioni generali di vendita, le offerte, gli accrediti o gli abbauoni accordati dai nostri agenti o altri intermediari, non sono validi se non accettate per iscritto dalla nostra sede.

### 2 OGGETTO DELLA FORNITURA

La fornitura comprende solamente i materiali, le prestazioni ed i quantitativi specificati nella nostra conferma d'ordine. Il testo della conferma d'ordine Florim Ceramiche S.p.A. SB prevarrà in ogni caso sul testo difforme della eventuale offerta o della ordinazione.

### 3 CONFERMA D'ORDINE

Qualora nella conferma d'ordine Florim Ceramiche S.p.A. SB esistano differenze nei singoli elementi che la compongono rispetto alle intese ad ordini, l'Acquirente che non abbia contestato per iscritto entro 7 gg dalla ricezione della nostra conferma s'intende che l'abbia accettata così come è stata redatta. Il cliente si impegna a comunicare a Florim Ceramiche S.p.A. SB l'eventuale variazione del luogo di destinazione della merce, se diverso da quello citato nella conferma d'ordine, entro e non oltre il giorno previsto per il ritiro presso Florim Ceramiche S.p.A. SB, mediante invio, tramite posta o e-mail, dei dati identificativi del destinatario delle merci e del luogo presso il quale dovrà essere effettuata la consegna. In mancanza di tale comunicazione la destinazione originalmente indicata si intende tacitamente confermata.

### 4 PREZZI

I prezzi indicati sui listini Florim Ceramiche S.p.A. SB non sono impegnativi: di conseguenza ci riserviamo il diritto di modificarli prima dell'accettazione dell'ordine. I prezzi pattuiti per ogni singola vendita si intendono al netto, per contanti per consegna franco stabilimento, salvo diversa puntuazione scritta. Se fra la data di ordinazione (anche dopo la conferma d'ordine) e quella di consegna si riscontrassero aumenti nei costi delle materie prime, della manodopera, dei combustibili, nelle spese di produzione, di trasporto ecc., e in casi di variazione rilevante dei tassi di cambio tra divisa di fatturazione e divisa interna, Florim Ceramiche S.p.A. SB potrà aumentare il prezzo convenuto dandone comunicazione scritta all'Acquirente anche a mezzo posta elettronica. Tuttavia, qualora detto prezzo superi del 20% quello convenuto al momento dell'ordinazione, l'Acquirente potrà recedere dal contratto notificandoci per raccomandata tale sua volontà entro il termine perentorio di 10 gg dal ricevimento dell'avviso dell'aumento di prezzo. In difetto, il nuovo prezzo s'intenderà accettato.

### 5 CONSEGNE

La vendita, salvo diversa puntuazione scritta, è sempre franco stabilimento di Florim Ceramiche S.p.A. SB. La merce viaggia a rischio e pericolo dell'Acquirente ed ogni nostra responsabilità cessa con la consegna al vettore, nei confronti del quale l'Acquirente, effettuate le opportune verifiche, dovrà sporgerne eventuali reclami. Le spedizioni, via mare o via terra, concernenti forniture sull'estero, vengono effettuate in base alle condizioni scelte di volta in volta, riportate negli "Incoterms" approvati dalla Camera di Commercio Internazionale.

### 6 TERMINI DI CONSEGNA

I termini di consegna hanno carattere indicativo: eventuali ritardi nelle consegne, interruzioni, sospensioni totali o parziali delle forniture non daranno diritto ad indennizzi o risarcimento danni se non diversamente concordato per iscritto.

### 7 CAMPIONI

I dati figuranti nei documenti illustrativi di Florim Ceramiche S.p.A. SB, così come le caratteristiche dei campioni e modelli da quest'ultimo inviati l'Acquirente, hanno carattere di indicazioni approssimate. Questi dati non hanno valore impegnativo se non nella misura in cui siano stati esplicitamente menzionati come tali nell'offerta o nell'accettazione scritta di Florim Ceramiche S.p.A. SB.

### 8 PAGAMENTI

Le fatture di Florim Ceramiche S.p.A. SB possono essere emesse il giorno della fornitura, a cadenza quindicinale o mensile e devono essere pagate al netto alla scadenza pattuita. Ogni e qualsiasi obbligazione di pagamento tra le parti contraenti deve essere adempita presso la sede della Florim Ceramiche S.p.A. SB. Eventuali pagamenti fatti ad agenti, rappresentanti o ausiliari di commercio di Florim Ceramiche S.p.A. SB non si intendono effettuati finché le relative somme non pervengano a Florim Ceramiche S.p.A. SB. Il pagamento dovrà essere effettuato, salvo diverso accordo scritto, contestualmente alla consegna, presso l'Istituto bancario indicato di Florim Ceramiche S.p.A. SB. Qualsiasi ritardo o irregolarità nel pagamento dà a Florim Ceramiche S.p.A. SB il diritto di sospendere le forniture o di risolvere i contratti in corso, anche se non relativi ai pagamenti in questione, nonché il diritto al risarcimento degli eventuali danni. Florim Ceramiche S.p.A. SB ha comunque diritto - a decorrere dalla scadenza del pagamento, senza necessità di messa in mora - agli interessi moratori sulla misura prevista dal d.lgs. 09/10/2002 n. 231. In caso di inadempimento, anche solo parziale, gli interessi moratori sull'importo non pagato decorreranno dal giorno della consegna anche se il termine di pagamento era stato convenuto a data successiva. Nessuna contestazione o controversia inerente alla qualità della merce, a vizi o difetti, o a qualsiasi altro aspetto del contratto, sarà efficace e potrà essere presa in considerazione, e così pure nessuna azione potrà essere iniziata se non dopo l'avvenuto integrale pagamento del prezzo (clausola solve et repetere). Non è ammessa compensazione con eventuali crediti, comunque inseriti, nei confronti di Florim Ceramiche S.p.A. SB.

### 9 GARANZIE E RECLAMI

La qualità del materiale ceramico è definita sulla base delle vigenti normative internazionali applicabili alla corrispondente classe di prodotto. Florim Ceramiche S.p.A. SB garantisce la sola merce fornita in prima scelta. Reclami relativi a merce in scelta differente dalla prima (scelta B, commerciale, seconda, terza, secondaria, stock, etc.) non saranno presi in considerazione, né viene data implicitamente od esplicitamente alcun tipo di garanzia su tali materiali. È fatto obbligo all'Acquirente di verificare la merce in termini di qualità e quantità entro breve tempo dal ricevimento e, in caso di reclamo, darne comunicazione per iscritto entro e non oltre 8 (otto) giorni dal ricevimento stesso pena la decaduta da ogni diritto. Il materiale considerato difettoso dovrà essere tenuto a disposizione di Florim Ceramiche S.p.A. SB per le verifiche che riterrà opportuno effettuare; ogni ulteriore azione (restituzione, riparazione o altro) dovrà essere da noi preventivamente autorizzata per iscritto. Reclami e richieste di intervento in garanzia dopo la posa in opera non saranno presi in esame nel caso in cui il difetto contestato dovesse risultare palese (es. sbecche, difetti dimensionali, differenze di tono, ecc.). Si precisa che la prima scelta può contenere piastrelle difettose nel limite del 5% e che la tonalità del materiale fornito può differire dal campione esposto, essendo la ceramica intrinsecamente variabile come aspetto. I reclami imputati a difetti o vizi occulti dovranno essere formalizzati per iscritto entro 8 (otto) giorni dalla scoperta e, in ogni caso, entro un anno dalla consegna, pena la decaduta da ogni diritto alla garanzia e di risarcimento. La comunicazione dovrà contenere, oltre i dati di fatturazione, una precisa descrizione del vizio, un preventivo dei costi di riparazione o modifica del prodotto; in mancanza di questi dati il reclamo si considera nullo. Qualora il reclamo dovesse risultare infondato l'Acquirente dovrà risarcire Florim Ceramiche S.p.A. SB di tutte le spese sostenute per l'accertamento (viaggi, perizie, ecc.). L'obbligo di Florim Ceramiche S.p.A. SB è, in ogni caso, limitato alla sostituzione dei soli pezzi difettosi o alla riparazione, con esclusiva esclusione di ulteriori diversi indennizzi quali, a titolo indicativo ma non limitativo, per costi di rimozione e ristabilimento di mobilio, attrezzature, macchinari ecc., mancati guadagni per interruzioni o sospensioni di attività, disagi, danni indiretti, ecc. La presenza di piastrelle difettose non inficia la qualità dell'intera fornitura né comporta l'obbligo della integrale sostituzione.

I limiti temporali della durata della garanzia sono quelli stabiliti dal codice civile italiano.

### 10 RISERVATO DOMINIO

La vendita della merce viene effettuata con la clausola del riservato dominio; pertanto, nel caso in cui il pagamento, per accordi contrattuali, debba essere effettuato, in tutto o in parte dopo la consegna, i prodotti consegnati restano di proprietà Florim Ceramiche S.p.A. SB fino all'integrale pagamento del prezzo.

### 11 CESSIONE DEL CONTRATTO

L'Acquirente non può cedere la sua posizione nel contratto od in singoli rapporti obbligatori da questo derivanti senza l'accettazione scritta di Florim Ceramiche S.p.A. SB, anche in tal caso l'Acquirente rimane comunque solidalmente responsabile col cessionario per le obbligazioni cedute.

### 12 PROPRIETÀ INDUSTRIALE E DISTRIBUZIONE SELETTIVA - LIMITI ALLA RIVENDITA

Florim Ceramiche S.p.A. SB è titolare e legittimo detentore di esclusive relative ai marchi, a disegni e brevetti di invenzione. Al fine di garantire al meglio i rispetti dei diritti esclusivi di Florim Ceramiche S.p.A. SB, nonché le aspettative dei consumatori finali in ordine alle caratteristiche qualitative esatte, Florim Ceramiche S.p.A. SB gestisce le forniture dei propri prodotti mediante un sistema di distribuzione selettiva. Le forniture ricevute da Florim Ceramiche S.p.A. SB e dai propri punti vendita selettivi autorizzati sono destinate all'installazione presso l'utente finale e non è consentita altra forma di rivendita a ulteriori intermediari commerciali diversi dagli utenti finali, salvo previa autorizzazione iscritta a parte di Florim Ceramiche S.p.A. SB. La rivendita della merce in violazione di tale divieto deve considerarsi pertanto non consentita ed equiparata ad uso illecito dei diritti di proprietà industriale e intellettuale di Florim Ceramiche S.p.A. SB, con diritto di Florim Ceramiche S.p.A. SB di chiederne il sequestro presso qualunque detentore. Florim Ceramiche S.p.A. SB si riserva il diritto di procedere giudizialmente nei confronti di chiunque sia coinvolto in rivendite non autorizzate.

### 13 LEGGE DEL CONTRATTO - FORO COMPETENTE

Il contratto è disciplinato dalla legge italiana, compresi gli Usi di settore della Provincia di Modena. Per qualsiasi controversia comunque derivante dal contratto di fornitura, tanto da parte di Florim Ceramiche S.p.A. SB come da parte dell'Acquirente, è esclusivamente competente il Tribunale di Modena. È comunque in facoltà di Florim Ceramiche S.p.A. SB adire fori concorrenti o alternativi.

### 14 SICUREZZA DELLA CATENA LOGISTICA

Florim Ceramiche S.p.A. SB al fine di garantire la sicurezza della catena logistica internazionale richiede ai propri CLIENTI il rispetto di requisiti standard per garantire la sicurezza delle merci nei rapporti contrattuali e per garantire la loro conformità alla normativa AEO - Operatore Economico Autorizzato - Dogane, in tutta la Comunità Europea. I CLIENTI di Florim Ceramiche S.p.A. SB si impegnano a garantire che le merci prese in consegna o consegnate siano spedite o trasportate, immagazzinate, preparate e caricate in locali sicuri e in zone di carico e di spedizione sicure, protette contro manomissioni non autorizzate, utilizzando solo personale interno autorizzato ed opportunamente istruito.

Tutti gli articoli di questo listino sono venduti esclusivamente a scatole complete.

IL PRESENTE LISTINO ANNULLA E SOSTUISCE I PRECEDENTI

## GENERAL CONDITIONS OF SALE

### 1 CONTRACTUAL REGULATIONS

These general conditions, subject to modifications or waivers agreed in writing, govern all sales contracts between Florim Ceramiche S.p.A. SB and the Purchaser without the need for an express reference to them. Variations in the general conditions of sale, offers, credits or allowances agreed by our agents or other intermediaries, are not valid unless accepted in writing by our head office.

### 2 SUBJECT OF THE SUPPLY

The supply includes only the materials, services and quantities specified in our order confirmation. The text of the Florim Ceramiche S.p.A. SB order confirmation shall prevail in any case over any differing text of the offer or order.

### 3 ORDER CONFIRMATION

If, in the Florim Ceramiche S.p.A. SB order confirmation, there are differences in the individual elements comprising it, compared with the agreements or the orders, the Purchaser is understood to have accepted our confirmation as it was drawn up, unless an objection to it is made in writing within 7 days of receipt of it. The customer undertakes to notify Florim Ceramiche S.p.A. SB of the place of destination of the goods, if different from the address quoted on the order confirmation. In the case of any variation in the place of destination, the identification data of the destination address for the goods and the place where delivery is to be made must be sent by post or email, before the day laid down for collection at Florim Ceramiche S.p.A. SB's premises. If no notification is received, the destination originally shown shall be understood as tacitly confirmed.

### 4 PRICES

The prices shown in the Florim Ceramiche S.p.A. SB price-lists are not binding; we therefore reserve the right to modify them before acceptance of the order. The prices agreed upon for each individual sale are understood as net, for cash and for delivery ex-works, subject to any different written stipulation. If there should be increases in costs of raw materials, labour, fuel, production or transport costs, etc. and in the event of a significant change in the exchange rates between the billing currency and the local currency, between the order date (even after the order confirmation) and the delivery date, Florim Ceramiche S.p.A. SB may increase the agreed price, giving written notification to the Purchaser also by email. However, if this price should exceed the price agreed at the time of order by 20%, the Purchaser may withdraw from the contract by notifying us by registered letter of his desire to do so within the deadline of 10 days from receipt of the notice of price increase. If he fails to do so, the price shall be understood as accepted.

### 5 SHIPMENTS

The sale is always ex-works at the Florim Ceramiche S.p.A. SB premises, unless otherwise agreed in writing. The goods travel at the Purchaser's risk and our liability ends with delivery to the carrier, to whom the Purchaser after performing suitable checks must make any claims that may arise. Shipments by sea or land concerning supplies carried out abroad are performed according to conditions chosen on a time-by-time basis, shown in the "Incoterms" approved by the International Chamber of Commerce.

### 6 DELIVERY TIMES

Delivery times are by way of indication only: any delays in delivery and interruptions and total or partial suspensions of supplies shall not give rise to an entitlement to refunds or claims for compensation unless otherwise agreed in writing.

### 7 SAMPLES

The data shown in the Florim Ceramiche S.p.A. SB illustrative documents, as well as the characteristics of samples and models sent by Florim Ceramiche S.p.A. SB to the Purchaser, is of an approximately indicative nature. This data has no binding value except to the extent to which they were expressly mentioned as such in Florim Ceramiche S.p.A. SB's offer or written acceptance.

### 8 PAYMENTS

Florim Ceramiche S.p.A. SB's invoices can be issued on the day of supply, fortnightly or monthly and must be paid net on the agreed expiry date. Each and every obligation for payment between the contracting parties must be performed at Florim Ceramiche S.p.A. SB's head office. Any payments made to agents, sales representatives or assistants of Florim Ceramiche S.p.A. SB are not considered to have been carried out until the relative sums have reached Florim Ceramiche S.p.A. SB. Payment must be carried out, subject to any other written agreement, at the same time as the delivery, to the bank indicated by Florim Ceramiche S.p.A. SB. Any delay or irregularity in payment gives Florim Ceramiche S.p.A. SB the right to suspend supplies or to terminate current contracts, even if they do not relate to the payments in question, as well as the right to claim any damages. Florim Ceramiche S.p.A. SB is in any case entitled - starting from the payment expiry date, and without the need for notice of default - to the interest on arrears to the extent provided for by Italian Legislative Decree No. 231 of 09/10/2002. In the case of non-fulfilment, even only partial, the interest on arrears for the unpaid amount shall start from the day of delivery even if the payment term was agreed on as a later date. No objection or dispute referring to the quality of the goods or to flaws or defects or to any other aspect of the contract shall be valid and can be taken into consideration; in addition, no action may be started up until after payment has been made of the entire amount of the price (solve et repetere clause). Compensation to Florim Ceramiche S.p.A. SB, with any credits, however they may have arisen, is not permitted.

### 9 GUARANTEES AND COMPLAINTS

The quality of the ceramic material is defined on the basis of the prevailing international regulations applicable to the corresponding product class. Florim Ceramiche S.p.A. SB guarantees only goods supplied as prime quality. Complaints relating to goods other than of prime quality ("B" quality, commercial, second, third, secondary, stock, etc.) shall not be taken into consideration, nor will any kind of guarantee be given, either implicitly or explicitly, on these materials. The Purchaser is obliged to check the goods in terms of quality and quantity within a short time after receipt and, in the case of a complaint, to give notification of this in writing no later than 8 (eight) days from receipt of the goods; failure to do so will incur the forfeiture of all rights. Material deemed to be defective must be held at Florim Ceramiche S.p.A. SB's disposal for the checks that it will consider suitable to carry out, any further action (return, repair or other) must be authorized in advance by us in writing. Complaints and requests for intervention under guarantee after the material has been laid shall not be taken into account if the defect reported is evident (e.g. chips, defects of size, differences in colour shade, etc.). It is made clear that the prime quality may contain defective tiles up to a limit of 5% and that the colour shades of the material supplied may differ from the sample displayed, since ceramic is intrinsically variable in appearance. Complaints attributed to latent faults or defects must be formalized in writing within 8 (eight) days from their discovery and, in any case, within one year from delivery; failure to do so will incur the forfeiture of all rights under the guarantee and to compensation. As well as the invoice details, the notification must contain a precise description of the defect and an estimate of costs for repair or modification of the product; failure to notify this data will cause the complaint to be deemed invalid. If the complaint should prove to be unfounded the Purchaser must reimburse Florim Ceramiche S.p.A. SB for all the expenses incurred for assessment (travelling expenses, surveys, etc.). Florim Ceramiche S.p.A. SB's obligation is, in any case, limited to replacing the defective pieces only or to repairing them, with the express exclusion of other, further indemnities such as, by way of a non-limiting example, for costs of removing and re-installing furniture, equipment, machinery, etc., or loss of earnings for interruption or suspension of business, inconvenience, consequential damages, etc. The presence of defective tiles does not invalidate the quality of the entire supply, nor does it incur the obligation for its entire replacement. The time limits for the duration of the guarantee are as established by the Italian Civil Code.

### 10 RETENTION OF TITLE

Sale of the goods is carried out with the retention of title clause; therefore if payment, by contractual agreements, must be carried out wholly or in part after delivery, the products delivered remain the property of Florim Ceramiche S.p.A. SB until the entire price has been paid.

### 11 TRANSFER OF CONTRACT

The Purchaser may not transfer his position in the contract or in individual binding agreements deriving from this without Florim Ceramiche S.p.A. SB's written acceptance: also in this case the Purchaser anyway remains jointly liable with the transferee for the obligations transferred.

### 12 INDUSTRIAL PROPERTY AND SELECTIVE DISTRIBUTION - LIMITS ON RESALE

Florim Ceramiche S.p.A. SB is the owner and legal holder of the exclusive rights to brand names, designs and patents. In order to guarantee full respect for Florim Ceramiche S.p.A. SB's exclusive rights, as well as the end consumers' expectations with regard to expected quality characteristics, Florim Ceramiche S.p.A. SB manages the supplies of its products by means of a selective distribution system. Supplies received from Florim Ceramiche S.p.A. SB and from its authorized selective sales outlets are designed for installation at the end user's premises and no other form of resale to further sales agents other than the end users is permitted, unless with Florim Ceramiche S.p.A. SB's prior written authorization. Goods that are re-sold in breach of this provision must therefore be considered as not permitted and treated as an unlawful use of Florim Ceramiche S.p.A. SB's industrial and intellectual property rights, with Florim Ceramiche S.p.A. SB's right to ask for them to be seized at the premises of any holder. Florim Ceramiche S.p.A. SB reserves the right to take legal proceedings against anyone who is involved in unauthorized re-selling.

### 13 LAW GOVERNING THE CONTRACT - PLACE OF JURISDICTION

The contract is governed by Italian law, including the customs of the sector in Modena Province. For any dispute that may in any case derive from the supply contract, either on the part of Florim Ceramiche S.p.A. SB or on the part of the Purchaser, the Modena Court has exclusive competence. Florim Ceramiche S.p.A. SB nevertheless has the right to resort to different or competing judicial authorities.

### 14 SUPPLY CHAIN SECURITY

Florim Ceramiche S.p.A. SB, in order to grant the security of the international supply chain, kindly asks its CUSTOMERS to comply with the security requirements laid down by AEO - Authorised Economic Operator - CUSTOMS - to safeguard the goods in the European Community during the activities of the forward and reverse flows. Florim Ceramiche S.p.A. SB CUSTOMERS undertake to meet the security and safety conditions during the operations of receiving, delivery, distribution, transport and storage, ensuring that the goods are taken into delivery, stocked, transported, prepared and loaded in safe places and in safe loading and shipping areas, well protected against intrusion and manipulation, with the only employ of reliable, authorized and duly trained own personnel

All items on this price list are exclusively sold in complete boxes.

THIS PRICE LIST CANCELS AND REPLACES ANY PREVIOUS ONES

## CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

### 1 NORME CONTRACTUELLE

Sauf modifications ou dérogations convenues par écrit, les présentes conditions générales s'appliquent à tous les contrats de vente entre Florim et l'Acquéreur sans qu'il soit nécessaire d'y faire une référence expresse. Les variations des conditions générales de vente, les offres, crédits ou réductions accordés par nos agents ou d'autres intermédiaires ne sont valables que si elles ont été acceptées par écrit par notre siège.

### 2 OBJET DE LA FOURNITURE

La fourniture correspond uniquement aux matériaux, prestations et quantités spécifiés dans notre confirmation de commande. Le texte de la confirmation de commande de Florim prévaut dans tous les cas par rapport au texte non conforme de la commande ou de l'offre éventuelle.

### 3 CONFIRMATION DE COMMANDE

En cas de divergences des éléments de la confirmation de commande de Florim par rapport aux accords ou aux commandes, l'Acquéreur pourra formuler une réclamation écrite dans les 7 jours suivant la réception de notre confirmation. Passé ce délai, la commande sera considérée comme ayant été acceptée telle qu'elle a été rédigée. Le client s'engage à communiquer à Florim Ceramique S.p.A. SB, l'éventuelle variation du lieu de destination de la marchandise, si différente de celle prévue dans la confirmation de la commande, au plus tard le jour prévu du retrait chez Florim Ceramique S.p.A. SB, par l'envoi, par poste, ou e-mail, des données d'identification du destinataire des marchandises et du lieu où la livraison devra être effectuée. En cas de manquement de communication la destination indiquée à l'origine sera tacitement confirmée.

### 4 PRIX

Les prix indiqués sur les catalogues Florim Ceramique S.p.A. SB ne sont pas contraignants; nous nous réservons par conséquent le droit de les modifier préalablement à l'acceptation de la commande. Les prix convenus pour chaque vente s'entendent hors taxes, payés au comptant pour une livraison franco usine, sauf accord contraire stipulé par écrit. Si des hausses du coût des matières premières, de la main-d'œuvre, des combustibles, des frais de production et de transport, etc. entraînent une importante variation des taux de change entre la devise de facturation et la devise interne apparaissant entre la date de commande (même après la confirmation de commande) et la date de livraison, Florim Ceramique S.p.A. SB pourra augmenter le prix convenu en informant l'Acquéreur par écrit compris par courrier électronique. Cependant, si ledit prix dépasse de 20 % celui convenu lors de la commande, l'Acquéreur pourra résilier le contrat en nous faisant part de sa volonté par lettre recommandée dans un délai préemptoire de 10 jours à compter de la réception de l'aviso d'augmentation du prix. Dans le cas contraire, le nouveau prix sera considéré comme ayant été accepté.

### 5 LIVRAISONS

La vente, sauf accord différent indiqué par écrit, s'entend toujours franco usine Florim Ceramique S.p.A. SB. La marchandise voyage aux risques et périls de l'Acquéreur. Toutes nos responsabilités prennent fin avec la remise au transporteur, auquel l'Acquéreur, après les contrôles de rigueur, devra s'adresser pour d'éventuelles réclamations. Les expéditions de fournitures à l'étranger par voie terrestre ou maritime sont effectuées selon les conditions choisies d'une fois sur l'autre, conformément aux Incoterms approuvés par la Chambre de commerce internationale.

### 6 DÉLAIS DE LIVRAISON

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif : les éventuels retards de livraison, les interruptions, les suspensions totales ou partielles de fourniture n'ouvriront pas droit à une indemnisation ou à des dommages-intérêts, sauf accord contraire stipulé par écrit.

### 7 ÉCHANTILLONS

Toutes les informations reportées sur les documents d'illustration de Florim Ceramique S.p.A. SB, de même que les caractéristiques des échantillons et modèles envoyés par Florim Ceramique S.p.A. SB à l'Acquéreur, sont données à titre purement indicatif. Ces données n'ont aucune valeur contraignante, à moins que cela ait été indiqué expressément dans l'offre ou dans l'acceptation écrite de Florim Ceramique S.p.A. SB.

**8 PAIEMENTS**

Toutes les factures de Florim Ceramique S.p.A. SB peuvent être émises le jour de la fourniture, à cadence bimensuelle ou mensuelle doivent être payées conformément à l'échéance prévue. Toute obligation de paiement entre les parties contractantes doit être exécutée auprès du siège de Florim Ceramique S.p.A. SB. Les paiements éventuels faits à des agents, représentants ou auxiliaires de commerce de Florim Ceramique S.p.A. SB ne seront considérés comme effectifs qu'à compter de la réception par Florim Ceramique S.p.A. SB des sommes dues. Sauf accord contraire stipulé par écrit, le paiement devra être effectué au moment de la livraison auprès de l'institut bancaire indiqué par Florim Ceramique S.p.A. SB. Tout retard ou toute irrégularité de paiement donnera à Florim Ceramique S.p.A. SB le droit de suspendre les fournitures ou de résilier les contrats en cours, y compris ceux qui ne sont pas en lien avec les paiements en question, et de demander le remboursement des dommages éventuellement subis. Florim Ceramique S.p.A. SB peut quoi qu'il en soit prétendre – à compter de l'arrivée à échéance du paiement, et sans nécessité de mise en demeure – à des intérêts moratoires sur le montant restant dû courant à compter du jour de la livraison, même si le délai de paiement convenu est fixé à une date ultérieure. Aucune réclamation ni aucun litige portant sur la qualité de la marchandise, des vices ou des défauts ou tout autre aspect du contrat, n'aura de valeur et ne pourra être pris en considération, de même qu'aucune action ne pourra être initiée avant le paiement intégral du prix (clause solve et repeate). Les compensations pour d'éventuels crédits, même existants, vis-à-vis de Florim Ceramique S.p.A. SB, ne sont pas admises.

### 9 GARANTIES ET RÉCLAMATIONS

La qualité des matériaux céramiques est définie sur la base des normes internationales en vigueur qui s'appliquent à la classe de produit correspondante. La garantie de Florim Ceramique S.p.A. SB ne porte que sur la marchandise de premier choix fournie. Les réclamations relatives à des marchandises autres que celles de premier choix (choix B, commercial, 2e et 3e choix, secondeur, stock, etc.) ne seront pas prises en considération. Il ne sera donc aucun type de garantie sur ces matériaux, ni implicitement ni explicitement. Obligation est faite à l'Acquéreur de contrôler la qualité et la quantité de la marchandise rapidement après la livraison et, en cas de réclamation, d'en donner communication par écrit dans les 8 (huit) jours suivant la réception sous peine de déchéance de ses droits. Les matériaux considérés comme défectueux devront être laissés à la disposition de Florim Ceramique S.p.A. SB pour les contrôles jugés opportuns; toute action ultérieure (restitution, réparation ou autre) devra avoir été préalablement autorisée par écrit par nos soins. Les réclamations et demandes d'intervention en garantie postérieures à la pose ne seront pas prises en considération si le défaut constaté est manifeste (ex. pièces brèchées, défauts dimensionnels, différences de teinte, etc.). Il est précisé que le premier choix peut présenter des carreaux défectueux dans une limite de 5 % et que la teinte du matériau fourni peut différer de l'échantillon exposé, l'aspect de la céramique étant intrinsèquement variable. Les réclamations pour des défauts ou des vices cachés devront être adressées par écrit dans les 8 (huit) jours suivant leur découverte, et dans tous les cas dans l'année suivant la livraison, sous peine d'une déchéance de tout droit à la garantie et au remboursement. La réclamation devra mentionner, outre les références de facturation, une description précis du vice et un devis des coûts de réparation ou de modification du produit ; en absence de ces informations, la réclamation sera considérée comme nulle et non avenue. Si la réclamation se révèle infondée, l'Acquéreur devra rembourser à Florim Ceramique S.p.A. SB toutes les dépenses engagées dans le cadre des contrôles (déplacements, expertises, etc.) effectués. Les obligations de Florim Ceramique S.p.A. SB se limitent quoi qu'il en soit au remplacement des pièces défectueuses ou à leur réparation, à l'exclusion express de toute indemnisation ultérieure comme, à titre indicatif mais sans limitation aucune, pour des coûts de déplacement et de remise en place de mobilier, de matériel, de machines, etc., ou manques à gagner du fait d'une interruption ou d'une suspension d'activité, de perturbations, de dommages indirects, etc.

La présence de carreaux défectueux n'invalidera pas la qualité de l'ensemble de la fourniture et n'entraine aucune obligation de remplacement intégral. Les limites temporelles de la duréede garanties sont celles définies par le code civile italien.

### 10 RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

La vente de la marchandise s'effectue avec la clause de réserve de propriété. Par conséquent, si le paiement, du fait d'accords contractuels, est effectué en tout ou partie après la livraison, les produits livrés resteront la propriété de Florim Ceramique S.p.A. SB jusqu'au paiement intégral du prix.

### 11 SESSION DU CONTRAT

L'Acquéreur ne peut pas céder ses droits et obligations ni chacune des relations obligatoires nées du présent contrat sans l'accord écrit de Florim Ceramique S.p.A. SB : même dans ce cas, l'Acquéreur restera solidaire du cessionnaire vis-à-vis des obligations cédées.

### 12 PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE ET DISTRIBUTION SÉLECTIVE - LIMITES À LA REVENTE

Florim Ceramique S.p.A. SB est le titulaire et propriétaire légitime des exclusivités relatives aux marques, dessins et brevets d'invention. Pour garantir au mieux le respect des droits exclusifs de Florim Ceramique S.p.A. SB et les attentes du consommateur final en matière de caractéristiques qualitatives, Florim Ceramique S.p.A. SB gère la fourniture des produits par l'intermédiaire d'un système de distribution sélective. Les fournitures acquises auprès de Florim Ceramique S.p.A. SB et de ses points de vente sélectionnés agréés sont destinées à une installation auprès de l'utilisateur final; aucune autre forme de vente à des intermédiaires commerciaux autres que les utilisateurs finaux n'est autorisée, sauf autorisation préalable de Florim Ceramique S.p.A. SB stipulée par écrit. Toute revente de marchandise en violation de ce principe doit donc être considérée comme interdite et assortie à un usage illicite des droits de propriété industrielle et intellectuelle de Florim Ceramique S.p.A. SB, donnant droit à Florim Ceramique S.p.A. SB de demander la saisie de ladite marchandise auprès de son détenteur. Florim Ceramique S.p.A. SB se réserve le droit de poursuivre en justice quiconque sera impliquée dans des ventes non autorisées.

### 13 LOI APPLICABLE ET JURIDICTION COMPÉTENTE

Le contrat est régi par la loi italienne, y compris les Usages de branche de la Province de Modène. Le tribunal de Modène est exclusivement compétent pour tout litige relatif au contrat de fourniture entre Florim Ceramique S.p.A. SB et l'Acquéreur. Florim Ceramique S.p.A. SB garde néanmoins la faculté de saisir des juridictions concurrents ou alternatifs.

### 14 SÛRETÉ DANS LA CHAÎNE LOGISTIQUE

FLORIM CERAMIQUE S.p.A. SB, afin d'assurer la sûreté de la logistique internationale, demande à ses CLIENTS le respect des standards des rapports contractuels pour assurer la sûreté des biens et leur conformité aux normes de la OEA (Opérateur Economique Agrée - Douanes) dans tous les pays de l'Union Européenne. Les CLIENTS de Florim Ceramique S.p.A. SB s'engagent à veiller à ce que la marchandise prise en charge ou livrée soit expédiée ou transportée, stockée, préparée et chargée dans des dépôts sûres et sur des endroits, de chargement et d'expédition sûres, bien protégé contre possibles manipulations pas autorisée, et rutilisant que du personnel autorisée et possiblement bien qualifié.

L'ensemble des articles de ce catalogue sont vendus exclusivement par paquets entiers.

LE PRÉSENT CATALOGUE ANNULÉ ET REMPLACE LES PRÉCÉDENTS

## ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

### 1 VERTRAGSVORSCHRIFTEN

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten, vorbehaltlich schriftlich vereinbarter Änderungen oder Abweichungen, für alle Verkaufverträge zwischen Florim Ceramica S.p.A. SB und dem Käufer ohne ausdrückliche Bezugnahme auf sie. Die Abänderungen der allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Angebote, die von unseren Handelsagenten oder anderen Vermittlern gewährten Gutschriften oder Nachlässe haben nur Gültigkeit, sofern sie von unserem Sitz schriftlich angenommen wurden.

### 2 GEGENSTAND DER LIEFERUNG

Die Lieferung umfasst nur die Materialien, Leistungen und Mengen, die in unserer Auftragsbestätigung angegeben sind. Der Text der Auftragsbestätigung von Florim Ceramica S.p.A. SB hat auf jeden Fall Vorrang gegenüber dem Text, der von dem eventuellen Angebot oder der Bestellung abweichen sollte.

### 3 AUFRAGSBESTÄTIGUNG

Falls in der Auftragsbestätigung von Florim Ceramica S.p.A. SB Unterschiede der darin aufgelisteten einzelnen Elemente gegenüber den Vereinbarungen oder Bestellungen bestehen, gilt die Bestätigung in ihrer abgefassten Form als angenommen, sofern der Käufer sie nicht binnen 7 Tagen nach Erhalt unserer Bestätigung schriftlich beanstandet hat.

### 4 PREISE

Die auf den Florim Ceramica S.p.A. SB -Preislisten angeführten Preise sind unverbindlich: Demzufolge behalten wir uns das Recht vor, sie für den Einzelverkauf vereinbarten Preise netto, gegen bar, Lieferung ab Werk. Sollten zwischen dem Bestelldatum (auch nach der Auftragsbestätigung) und dem Lieferdatum ein Kostenanstieg der Rohstoffe, Löhne, Brennstoffe, Herstellung, des Transports usw. auftreten, oder im Falle einer wesentlichen Änderung der Wechselkurse zwischen der Rechnungswährung und der lokalen Währung, kann Florim Ceramica S.p.A. SB den vereinbarten Preis erhöhen, indem er dies dem Käufer schriftlich, auch mittels E-Mail, mitteilt. Solite besagter Preis jedoch den bei der Bestellung vereinbarten Preis um 20% übersteigen, hat der Käufer die Möglichkeit, vom Vertrag zurückzutreten, indem er uns binnen der bindenden Frist von 10 Tagen nach Erhalt der Mitteilung bez. des Preisanstiegs seinen Willen per Einschreiben meldet. In Ermangelung dessen gilt der neue Preis als angenommen.

### 5 LIEFERUNGEN

Der Verkauf, sofern nicht schriftlich anders vereinbart, ist immer ab Florim Ceramica S.p.A. SB -Werk. Der Warentransport erfolgt auf Risiko und Gefahr des Käufers. Unsere Haftung endet mit der Übergabe an den Frachtführer, an den der Käufer nach angemessener Überprüfung eventuelle Beanstandungen zu richten hat. Auslandslieferungen auf dem See- oder Landweg werden auf der Grundlage der Fall zu Fall gewählten Bedingungen vorgenommen, die in den von der Internationalen Handelskammer gebilligten "Incoterms" aufgeführt sind.

### 6 LIEFERBEDINGUNGEN

Die Lieferbedingungen sind hinweisend: Eventuelle Lieferverzögerungen, Unterbrechungen, komplekte oder partielle Einstellungen der Lieferungen berechtigen weder zu einer Entschädigung noch zu einem Schadensersatz, sofern keine anderen schriftlichen Vereinbarungen vorliegen.

### 7 MUSTER

Die auf den veranschaulichenden Dokumenten von Florim Ceramica S.p.A. SB abgebildeten Angaben sowie die Eigenschaften der vom Letztnennannten dem Käufer zugesandten Muster und Modelle sind als ungefähre Angaben zu verstehen. Es handelt sich nicht um verbindliche Angaben, sofern sie nicht ausdrücklich als derartig im Angebot oder der schriftlichen Annahme von Florim Ceramica S.p.A. SB erwähnt wurden.

### 8 ZAHLUNGEN

Die Rechnungen von Florim Ceramica S.p.A. SB können am Tag der Lieferung ausgestellt werden, 14-tägig oder monatlich und sind netto innerhalb der vereinbarten Frist zu bezahlen. Jegliche Zahlungsverpflichtung zwischen den Vertragsparteien ist am Florim Ceramica S.p.A. SB -Sitz zu erfüllen. Eventuell an Handelsagenten, Vertreter oder Geschäftshelfer von Florim Ceramica S.p.A. SB geleistete Zahlungen verstehen sich so lange als nicht vorgenommen, bis die bezüglichen Summen bei Florim Ceramica S.p.A. SB eingehen. Die Bezahlung hat, vorbehaltlich anderer schriftlicher Vereinbarungen, unmittelbar nach der Lieferung beim Bankinstitut zu erfolgen, das von Florim Ceramica S.p.A. SB angegeben wurde. Jegliche Zahlungsverzögerungen oder -unregelmäßigkeiten geben Florim Ceramica S.p.A. SB das Recht, die Lieferungen einzustellen, oder die laufenden Verträge aufzulösen, auch wenn sie sich nicht auf die zutreffenden Zahlungen beziehen, sowie das Recht auf den Ersatz etwaiger Schäden. Florim Ceramica S.p.A. SB hat auf jeden Fall Anspruch auf die Verzugszinsen – ab der Zahlungsfrist und ohne die Notwendigkeit einer Inverzugssetzung – in der laut Gesetzesverordnung Nr. 231 vom 09.10.2002 vorgesehenen Höhe. Im Falle einer auch nur teilweise Nichterfüllung laufen die Verzugszinsen für den nicht bezahlten Betrag ab dem Tag der Lieferung, auch wenn als Zahlungsfrist ein späteres Datum vereinbart wurde. Keine Beanstandung oder Streitigkeit bezüglich der Warengüte, Mängel oder Defekte, oder jedes anderen Vertragsaspekts ist wirksam und kann in Betracht gezogen werden, und gleichermaßen kann keine Klage eingeleitet werden, sofern keine vollständige Bezahlung des Preises erfolgte (Klausel solve et repeate). Die Verrechnung mit eventuell entstandenen Forderungen nach Florim Ceramica S.p.A. SB ist unzulässig.

### 9 GARANTIEN UND BEANSTANDUNGEN

Die Qualität des Keramikmaterials wird auf der Grundlage der geltenden internationalen Rechtsvorschriften festgelegt, die auf die jeweilige Produktklasse Anwendung finden. Florim Ceramica S.p.A. SB garantiert nur die als erste Wahl geeignete Ware. Beanstandung über die nicht zur ersten Klasse gehörenden Waren (B-Wahl), kommerzielle, zweite, dritte, zweitwähnige Wahl, Lagerbestand, usw.) bleiben unberücksichtigt, wobei auf diese Materialien keine Art von Garantie, weder implizit noch explizit, erteilt wird. Der Käufer ist verpflichtet, die Ware binnen kurzer Zeit ab Erhalt auf Qualität und Quantität zu prüfen und bei einer Beanstandung diese schriftlich binnen spätestens 8 (acht) Tagen ab Warenerhalt mitzuteilen, da andernfalls jeglicher Anspruch verfällt. Wie ist Florim Ceramica S.p.A. SB für seine als angemessen betrachteten Überprüfungen verfügbar zu halten; jeder weitere Vergang (Rückerrstattung, Reparatur oder sonstiges) bedarf unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung. Beanstandungen und Beantragungen von Garantieeinträgen nach erfolgter Verlegung werden nicht in Betracht gezogen, sofern sich der beanstandete Defekt als offensichtlich erweisen sollte (zum Beispiel Schlagstellen, Maßunterschiede, Tonabweichungen, usw.). Es wird präzisiert, dass die erste Wahl bis zu 5% fehlerhafte Fliesen enthalten und die Farbgebung des gelieferten Materials vom ausgestellten Muster abweichen darf, da Keramik von Natur aus unterschiedlich aussehen kann. Auf verborgene, Fehler oder Mängel bezogene Beanstandungen sind schriftlich binnen 8 (acht) Tagen ab ihrer Feststellung und auf jeden Fall binnen einem Jahr ab Lieferung zu formalisieren, da andernfalls die Verwirkung jeglichen Anspruchs auf Garantie und Entschädigung droht. Die Mitteilung muss neben den Rechnungsdaten eine genaue Beschreibung des Mängels und einen Kostenvoranschlag der Reparatur oder Änderung des Produkts enthalten; in Ermangelung dieser Angaben wird die Beanstandung als nichtig betrachtet. Sollte sich die Beanstandung als unbegründet erweisen, muss der Käufer Florim Ceramica S.p.A. SB alle für die Überprüfung aufgebrachten Kosten (Reisen, Sachverständigenutlagen, usw.) vergüten. Die Pflicht von Florim Ceramica S.p.A. SB beschränkt sich auf jeden Fall allein auf den Ersatz nur der fehlerhaften Teile oder auf die Reparatur, mit ausdrücklichem Ausschluss anderweitiger Entschädigungen wie beispielsweise - aber nicht ausschließlich - für Kosten zur Beseitigung und Wiederherrichtung von Möbeln, Ausrüstungen, Maschinen, usw., entgangene Gewinne wegen Tätigkeitsunterbrechung oder -einstellung, Unannehmlichkeiten, Folgeschäden, usw. Das Vorhandensein fehlerhafter Fliesen setzt weder die Gute der Gesamtlieferung herab noch ist damit die Pflicht des Gesamtersatzes verbunden. Die zeitlichen Beschränkungen der Garantiedauer sind laut dem italienischen Bürgerlichen Gesetzbuch festgelegt.

### 10 EIGENTUMSVORHALT

Der Warenverkauf erfolgt mit der Klausel des Eigentumsvorbehalts; deshalb bleiben die gelieferten Produkte, sofern deren Bezahlung laut Vertragsvereinbarungen ganzlich oder teilweise nach der Lieferung zu erfolgen hat, bis zur volikommenen Bezahlung des Preises Eigentum von Florim Ceramica S.p.A. SB.

### 11 VERTRAGSABTRETUNG

Der Käufer darf seine Stellung im Vertrag oder in einzelnen, aus diesem herrührenden obligatorischen Verhältnissen ohne schriftliche Einwilligung von Florim Ceramica S.p.A. SB nicht abtreten: Auch in diesem Fall haftet der Käufer weiterhin mit dem Obernehmer solidarisch für die abgetretenen Verpflichtungen.

### 12 GEWERBLICHES EIGENTUM UND SELEKTIVER VERTRIEB BESCHRÄNKUNGEN BEIM WEITERVERKAUF

Florim Ceramica S.p.A. SB ist Inhaber und rechtmäßiger Besitzer von Allreinrechten bezüglich Marken, Zeichnungen und Erfinderpatenten. Um die Beachtung der Alleinrechte von Florim Ceramica S.p.A. SB und die Ansprüche der Endkunden im Hinblick auf die erwarteten Güteegenschaften auf ein Höchstmaß gewährleisten zu können, liefert Florim Ceramica S.p.A. SB seine Produkte im Rahmen eines selektiven Vertriebssystems. Die von Florim Ceramica S.p.A. SB und seinen dazu beitragenden selektiven Verkaufsstellen gelieferte Produkte sind für die Verlegung bei Endbenutzern bestimmt. Eine andere Form des Weiterverkaufs an weitere Handelsvertreter, die nicht den Endbenutzern entsprechen, ist ohne vorherige schriftliche Einwilligung von Florim Ceramica S.p.A. SB unzulässig. Die Ware, denen Weiterverkauf trotz dieses Verbots erfolgte, ist somit als unzulässig zu betrachten und einem unerlaubten Gebrauch der gewerblichen und geistigen Eigentumsrechte von Florim Ceramica S.p.A. SB gleichzusetzen, wobei Florim Ceramica S.p.A. SB berechtigt ist, die Beschlagsnahme bei jedem Besitzer zu beantragen. Florim Ceramica S.p.A. SB behält sich das Recht vor, gegen all diejenigen gerichtlich vorzugehen, die an einem unbefugten Weiterverkauf beteiligt sind.

### 13 VERTRAGSGESETZ – ZUSTÄNDIGES GERICHT

Der Vertrag ist durch das italienische Gesetz, einschließlich der Branchengewohnheiten der Provinz Modena, geregelt. Für jegliche aus dem Liefervertrag herrührende Streitigkeit sowohl seitens Florim Ceramica S.p.A. SB als auch des Käufers ist allein das Gericht Modena zuständig. Es ist jedoch in der Fakultät von Florim Ceramica S.p.A. SB, konkurrenzende oder alternative Foren anzurufen.

### 14 SICHERHEIT DES LOGISTISCHEN ABLAUFES

Um die Sicherheit des internationalen Logistikablaufs zu gewährleisten, verlangt Florim Ceramica S.p.A. SB von seinen KUNDEN, dass sie sich an die Standardanforderungen halten, um die Sicherheit von Waren in ihren Beziehungen zu gewährleisten und um die Einhaltung mit dem AEO – Authorized Economic Operator – Zollwesen, in der gesamten Europäischen Gemeinschaft sicherzustellen. Die Florim Ceramica S.p.A. SB-KUNDEN verpflichten sich, zu gewährleisten, dass die übernommenen oder gelieferten Waren in sicherem Gelände und in sicheren Lade- und Versandbereichen versandt, transportiert, gelagert oder verladen, und vor unbefugter Manipulation geschützt werden, wobei nur autorisierte und entsprechend ausgebildetes Personal eingesetzt werden darf.

Alle Artikel dieser Preisliste werden nur in ganzen Kartons verkauft.

DIE VORLIEGENDE PREISLISTE ANNULLIERT UND ERSETZT DIE VORHERIGEN PREISLISTEN.

## CONDICIONES GENERALES DE VENTA

### 1 NORMATIVA CONTRACTUAL

Salvo modificaciones o derogaciones acordadas por escrito, las presentes condiciones generales disciplinan todos los contratos de venta entre Florim Ceramiche S.p.A. SB y el Comprador sin necesidad de una referencia expresa a ellos. Las variaciones de las condiciones generales de venta, ofertas, bonificaciones o descuentos, acordados por nuestros agentes o por otros intermediarios, solo son válidas previa aceptación escrita de nuestra empresa.

### 2 OBJETO DEL SUMINISTRO

El suministro comprende solamente los materiales, prestaciones y cantidades especificados en nuestra confirmación de pedido. El texto de la confirmación de pedido de Florim Ceramiche S.p.A. SB prevalecerá siempre sobre el texto de cualquier oferta o pedido.

### 3 CONFIRMACIÓN DE PEDIDO

Si la confirmación de pedido de Florim Ceramiche S.p.A. SB difiere de los acuerdos o pedidos en cuanto a los elementos que la componen, el Comprador podrá enviar la correspondiente reclamación por escrito en el plazo de 7 días a partir de la recepción de nuestra confirmación; en caso contrario, esta se considerará aceptada tal como ha sido redactada. Si el lugar de entrega de la mercancía es diferente del indicado en la confirmación de pedido, el cliente se compromete a comunicarlo a Florim Ceramiche S.p.A. SB antes del día previsto para el retiro en la sede de esta última. Dicha comunicación se debe realizar por correo, telefax o correo electrónico, y debe incluir los datos identificativos del destinatario de los bienes y del lugar en el que se debe realizar la entrega. En defecto de esta comunicación, el destino indicado originalmente se considera tácitamente confirmado.

### 4 PRECIOS

Los precios indicados en las listas Florim Ceramiche S.p.A. SB no son vinculantes; en consecuencia, nos reservamos el derecho a modificarlos antes de la aceptación del pedido. Los precios acordados para cada venta son netos, con pago en efectivo y entrega franco fábrica, salvo acuerdo escrito en contrario. Si entre la fecha del pedido (incluso después de la confirmación de pedido) y la fecha de entrega se verificaran aumentos en los costes de las materias primas, mano de obra, combustibles, gastos de producción, transporte, etc., y en caso de variaciones importantes en los tipos de cambio entre la divisa de facturación y la divisa interna, Florim Ceramiche S.p.A. SB podrá aumentar el precio acordado, comunicándolo por escrito al Comprador (también por telefax o correo electrónico). Si dicho precio supera en un 20% el acordado en el momento del pedido, el Comprador podrá rescindir el contrato, comunicando su decisión por correo certificado en el plazo perentorio de 10 días a partir de la recepción de la notificación de aumento de precio. En su defecto, el nuevo precio se considerará aceptado.

### 5 ENTREGAS

La venta, salvo acuerdo escrito en sentido contrario, siempre es franco fábrica Florim Ceramiche S.p.A. SB. La mercancía viaja a cargo y riesgo del Comprador. Toda responsabilidad nuestra cesa en el momento de la entrega al transportista, ante el cual, una vez realizados los controles necesarios, el Comprador deberá plantear sus eventuales reclamaciones. Los envíos al exterior, por vía marítima o terrestre, se realizan según las condiciones establecidas en cada caso, indicadas en los "Incoterms" aprobados por la Cámara de Comercio Internacional.

### 6 PLAZOS DE ENTREGA

Los plazos de entrega tienen carácter indicativo: eventuales retrasos de las entregas, interrupciones y suspensiones totales o parciales de los suministros no darán derecho a indemnizaciones o resarcimientos de daños, salvo acuerdo escrito en contrario.

### 7 MUESTRAS

Los datos indicados en los documentos ilustrativos de Florim Ceramiche S.p.A. SB, así como las características de las muestras y modelos enviados por este último al Comprador, tienen carácter indicativo. Estos datos no tienen valor vinculante, excepto en la medida en que hayan sido expresamente mencionados como tales en la oferta o en la aceptación escrita de Florim Ceramiche S.p.A. SB.

### 8 PAGOS

Las facturas de Florim Ceramiche S.p.A. SB pueden ser emitidas el día de suministro, con cadencia quincenal o mensual y su importe neto debe ser pagado en el plazo acordado. Todas las obligaciones de pago entre las partes contrayentes se deben cumplir en la sede de Florim Ceramiche S.p.A. SB. Eventuales pagos efectuados a agentes, representantes o auxiliares de comercio de Florim Ceramiche S.p.A. SB no se considerarán realizados hasta el momento en que las sumas correspondientes sean acreditadas a Florim Ceramiche S.p.A. SB. Salvo acuerdo escrito en contrario, el pago se deberá realizar en el momento de la entrega, en el banco indicado por Florim Ceramiche S.p.A. SB. Cualquier retraso o irregularidad en el pago da a Florim Ceramiche S.p.A. SB derecho a suspender los suministros o a resolver los contratos en curso, incluso si no corresponden a los pagos incumplidos, así como al resarcimiento de los eventuales daños. En todo caso, a partir del vencimiento del pago y sin necesidad de declaración de mora, Florim Ceramiche S.p.A. SB tiene derecho a percibir los intereses de mora en la medida prevista por el decreto legislativo N.º 231 del 09/10/2002. En caso de incumplimiento, incluso parcial, los intereses de mora sobre el importe no pagado se calcularán a partir del día de la entrega, incluso si el plazo de pago había sido acordado en una fecha posterior. Ninguna reclamación o controversia inherente a la calidad de la mercancía, imperfecciones, defectos o cualquier otro aspecto del contrato será eficaz ni podrá ser tomada en consideración, y ninguna acción podrá ser iniciada, hasta el pago integral del precio (cláusula solve et repeate). No se admiten compensaciones con eventuales créditos de cualquier naturaleza ante Florim Ceramiche S.p.A. SB.

### 9 GARANTÍAS Y RECLAMACIONES

La calidad del material cerámico se define sobre la base de las normas internacionales aplicables a la clase de producto correspondiente. Florim Ceramiche S.p.A. SB garantiza solo la mercancía de primera calidad. Reclamaciones relativas a mercancía de otras calidades (calidad B, comercial, segunda, tercera, secundaria, existencias, etc.) no serán tomadas en consideración, ni se dará ningún tipo de garantía—implícita o explícita—sobre dicho material. El Comprador tiene la obligación de verificar la calidad y cantidad de la mercancía en breve plazo después de su recepción y, en caso de reclamaciones, de comunicarla por escrito en el plazo de 8 (ocho) días a partir de la recepción, bajo pena de caducidad de cualquier derecho. El material considerado defectuoso deberá ser puesto a disposición de Florim Ceramiche S.p.A. SB para los controles que considere necesarios; cualquier otra acción (restitución, reparación, etc.) deberá ser autorizada previamente por Florim Ceramiche S.p.A. SB en forma escrita. Las reclamaciones y solicitudes de intervención en garantía después de la colocación no serán consideradas en el caso de que el defecto reclamado resulte manifiesto (por ejemplo: desportilladuras, defectos dimensionales, diferencias de tono, etc.). Se señala que la primera calidad puede contener hasta un 5% de baldosas defectuosas y que el tono del material suministrado puede diferir de la muestra expuesta, dado que la cerámica es intrínsecamente variable en su aspecto. Las reclamaciones por defectos o imperfecciones ocultos deberán ser formalizadas por escrito en el plazo de 8 (ocho) días a partir de su descubrimiento y, en todo caso, en el plazo de un año a partir de la entrega, bajo pena de caducidad de cualquier derecho a garantía y resarcimiento. Además de los datos de facturación, la comunicación deberá contener una precisa descripción del defecto y un presupuesto de los costes de reparación o modificación del producto; en ausencia de estos datos, la reclamación se considerará nula. Si la reclamación resulta infundada, el Comprador deberá resarcir a Florim Ceramiche S.p.A. SB todos los gastos realizados para la verificación (viajes, peritajes, etc.). En todo caso, la obligación de Florim Ceramiche S.p.A. SB se limita a la sustitución de las piezas defectuosas o a la reparación, quedando expresamente excluidas otras indemnizaciones, como - a título indicativo, no limitativo - costes de desplazamiento y recolocación de mobiliario, equipo, maquinaria, etc., lucro cesante debido a la interrupción o suspensión de actividades, molestias, daños indirectos, etc. La presencia de baldosas defectuosas no afecta la calidad del suministro en su conjunto, ni comporta la obligación de su sustitución integral. La duración de la garantía es la establecida por el código civil italiano.

### 10 RESERVA DE DOMINIO

La venta de la mercancía se realiza con cláusula de reserva de dominio; por lo tanto, si los acuerdos contractuales prevén que el pago debe ser realizado -total o parcialmente- después de la entrega, los productos entregados seguirán siendo propiedad de Florim Ceramiche S.p.A. SB hasta el pago integral del precio.

### 11 CESIÓN DEL CONTRATO

El Comprador no puede ceder su posición en el contrato ni en relaciones obligatorias eventualmente derivadas del mismo, sin la aceptación escrita de Florim Ceramiche S.p.A. SB. En tal caso, el Comprador seguirá siendo responsable solidariamente con el cesionario de las obligaciones cedidas.

### 12 PROPIEDAD INDUSTRIAL Y DISTRIBUCIÓN SELECTIVA - LÍMITES DE REVENTA

Florim Ceramiche S.p.A. SB es titular y legítimo poseedor de la exclusividad de las marcas, dibujos y patentes de invención. Con el objetivo de garantizar adecuadamente el respeto de los derechos exclusivos de Florim Ceramiche S.p.A. SB, así como las expectativas de los consumidores finales en cuanto a las características cualitativas previstas, Florim Ceramiche S.p.A. SB controla la distribución de sus productos mediante un sistema de distribución selectiva. Los suministros enviados por Florim Ceramiche S.p.A. SB y por los puntos de venta autorizados están destinados a la instalación por parte del usuario final; no está permitida ninguna forma de reventa a otros intermediarios comerciales, diferentes de los usuarios finales, salvo previa autorización escrita de Florim Ceramiche S.p.A. SB. Por lo tanto, la reventa de mercancía que viole esta prohibición se debe considerar no permitida y equiparada a un uso ilícito de los derechos de propiedad industrial e intelectual de Florim Ceramiche S.p.A. SB, con derecho de esta última a solicitar la incautación de la mercancía a cualquier poseedor. Florim Ceramiche S.p.A. SB se reserva el derecho a proceder judicialmente contra todo aquél que esté involucrado en reventas no autorizadas.

### 13 LEY DEL CONTRATO - TRIBUNAL COMPETENTE

El contrato está disciplinado por la ley italiana, incluidos los Usos del Sector de la Provincia de Módena. Para cualquier controversia derivada del contrato de suministro, tanto por parte de Florim Ceramiche S.p.A. SB como por parte del Comprador, tiene competencia exclusiva el Tribunal de Módena. No obstante, es facultad de Florim Ceramiche S.p.A. SB recurrir a foro competidores o diferentes.

### 14 SEGURIDAD DE LA CADENA LOGÍSTICA

Florim Ceramiche S.p.A. SB, con la finalidad de garantizar la seguridad de la cadena logística internacional, les rugea a sus propios CLIENTES el respeto de unos requisitos estandar para garantizar la seguridad de las mercancías objeto de relaciones contractuales y para garantizar su conformidad con la normativa AEO - Operador Económico Autorizado - Aduanas, en toda la Comunidad Europea. Los CLIENTES de Florim Ceramiche S.p.A. SB se comprometen a garantizar que las mercancías recogidas en consigna o consignadas sean expedidas o transportadas, almacenadas, preparadas o cargadas en locales seguros y en zonas de carga y expedición seguras, protegidas contra manumisiones no autorizadas, utilizando solo personal interno autorizado y oportunamente instruido.

**Todos los artículos del presente listín se venden exclusivamente en cajas completas.**

**EL PRESENTE LISTÍN ANULA Y SUSTUYE LOS LISTINES ANTERIORES.**

**Quanto contenuto nel catalogo è indicativo e non esaustivo riguardo alle grafiche, decori e ai colori riportati.**

Contents of this catalog is indicative and not exhaustive with regard to graphics, decors and colors shown.

Le contenu du catalogue est indicative et non exhaustive en ce qui concerne graphiques, décors et couleurs indiquées.

Die Beschreibungen im Katalog sind indikativ und nicht allumfassend in Bezug auf Grafiken, Dekore und Farben.

El contenido de este catálogo es indicativo y no exhaustivo con respecto a gráficas, decoros y colores ilustrados.







**Florim Ceramiche S.p.A. SB**  
Via Canaletto, 24 / 41042 Fiorano Modenese (MO) / T. +39 0536 840111 / [florim.com](http://florim.com)