

A modern outdoor courtyard featuring a concrete pergola with a grid of vertical slats. A large tree stands in the center, casting a shadow on the ground. In the background, a wooden bench and two armchairs with patterned cushions are arranged. A water feature with a large rock and lily pads is visible in the foreground. The overall aesthetic is clean and minimalist.

 pastorelli

collections book outdoor //23

Il Gruppo Del Conca investe in un futuro + sostenibile.



Nasce un impianto di nuova generazione in grado di abbattere le emissioni di oltre **3.400** tonnellate di **CO₂** equivalenti a quanto inquinano **1.300** automobili che percorrono **20.000** km/anno. Installato il nuovo forno **Hydrogen Ready**



100% del cartone utilizzato è riciclato
100% delle acque di processo vengono recuperate
70% della plastica utilizzata è riciclata



100% del fabbisogno di energia elettrica del Centro Logistico Del Conca è autoprodotta.
98% dell'energia elettrica utilizzata nel processo produttivo è autoprodotta.
Introduzione di auto aziendali **100%** elettriche alimentate da energia autoprodotta.

Ecologia e bellezza, innovazione e heritage, sostenibilità e avanguardia: fondere aspetti così diversi nello sviluppo di un progetto di design non è semplice ma è possibile. La ricerca e la passione sono fondamentali per trasformare un prodotto industriale in un progetto a basso impatto ambientale.



Catalogo stampato su carta certificata FSC®



The Del Conca Group invests in a more sustainable future. Le Groupe Del Conca investit dans un avenir plus durable. Die Del Conca-Gruppe investiert in eine nachhaltigere Zukunft. El Grupo Del Conca invierte en un futuro más sostenible.



Installation of a new-generation plant able to prevent more than **3,400** tonnes of **CO₂** emissions, equivalent to the pollution produced by **1,300** cars travelling **20,000** km/year. Installation of the new hydrogen-ready kiln.

Une usine de nouvelle génération est née, capable de réduire les émissions de plus de **3400** tonnes de **CO₂**, équivalent de la pollution de **1300** voitures parcourant **20000** km/an. Nouveau four Hydrogen Ready installé.

Es wurde eine hochmoderne Anlage installiert, die die Reduzierung unserer jährlichen Kohlendioxid-Emissionen um **3400** Tonnen **CO₂** ermöglicht; dies entspricht den Abgasen von **1300** Pkws, die durchschnittlich **20000** km pro Jahr zurücklegen. Installation eines neuen wasserstoffbereiten („Hydrogen Ready“) Ofens.

Nace una instalación de nueva generación, capaz de reducir las emisiones de **CO₂** en más de **3400** toneladas, lo que equivale a la contaminación producida por **1300** coches que recorren **20000** km al año. Hemos instalado el nuevo horno **Hydrogen Ready**.



100% of cardboard used is recycled;
100% of process wastewater is reused;
70% of plastic used is recycled.

100 % du carton utilisé est recyclé;
100 % de l'eau de processus est recyclée;
70 % du plastique utilisé est recyclé.

100 % des verwendeten Pappkartons werden recycelt;
100 % des Prozesswassers werden wiederverwertet;
70 % des verwendeten Kunststoffs werden recycelt.

El **100 %** del cartón que utilizamos es reciclado;
Recuperamos el **100 %** de las aguas de proceso;
El **70 %** del plástico que utilizamos es reciclado.



100% of electricity used by the Del Conca Logistics Hub is generated in-house.
98% of electricity used in the production process is generated in-house.
Introduction of **100%** electric company cars, run on electricity generated in-house.

100 % des besoins en électricité du centre logistique Del Conca sont autoproduits.
98 % de l'énergie utilisée dans le processus de production est autoproduite.
Voitures de société **100 %** électriques alimentées par de l'énergie autoproduite.

100 % des Energiebedarfs des Logistikzentrums von Del Conca werden durch selbst produzierten Strom gedeckt.
98 % der bei den Produktionsprozessen verbrauchten elektrischen Energie werden selbst hergestellt.
Einführung von Firmwagen, die zu **100 %** mit selbst produziertem Strom funktionieren.

Autogeneramos el **100 %** de la energía eléctrica consumida por el Centro Logístico Del Conca.
Autogeneramos el **98 %** de la energía eléctrica utilizada en el proceso de producción.
Hemos introducido coches de empresa **100 %** eléctricos, alimentados con energía autogenerada.

Environment and beauty, innovation and heritage, sustainability and state-of-the-art: achieving the fusion of such diverse factors in a design project is not easy, but it can be done. Research and passion are fundamental for transforming an industrial product into a low environmental impact project.

Écologie et beauté, innovation et héritage, développement durable et avant-garde : fusionner des aspects aussi différents dans la finalisation d'un projet de design n'est pas facile, mais c'est possible. La recherche et la passion sont essentielles pour transformer un produit industriel en un projet à faible impact environnemental.

Umweltschutz und Ästhetik, Innovation und Erbe, Nachhaltigkeit und Avantgarde: solch unterschiedliche Aspekte bei der Ausarbeitung eines Designprojekts zu vereinen, ist nicht einfach, aber es ist durchaus möglich. Forschung und Leidenschaft sind zwei wesentliche Pfeiler, um ein industrielles Produkt in ein Projekt mit geringer Umweltbelastung zu verwandeln.

Ecología y belleza, innovación y legado histórico, sostenibilidad y vanguardia: reunir aspectos tan diferentes en el desarrollo de un proyecto de diseño no es fácil, pero es posible. La investigación y la pasión son fundamentales para transformar un producto industrial en un proyecto de bajo impacto ambiental.



Printed Catalogue on FSC® certified paper
Katalog gedruckt auf zertifiziertem Papier FSC®
Catalogue imprimé sur papier certifié FSC®
Catálogo impreso en papel certificado FSC®

sommario

SUMMARY
SOMMAIRE
VERZEICHNIS
SUMARIO

4 introduzione

INTRODUCTION.
INTRODUCTION.
EINLEITUNG.
INTRODUCCIÓN.



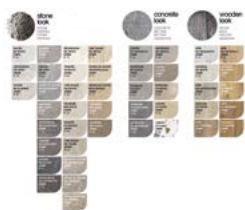
6 guida per riferimenti di Look

GUIDE FOR LOOK REFERENCES.
GUIDE POUR LES RÉFÉRENCES DE LOOK.
LEITFADEN FÜR MODESTIL-REFERENZEN.
GUÍA POR LAS REFERENCIAS DE ESTILO.



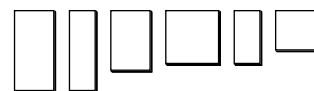
guida per riferimento di colore

COLOUR REFERENCE GUIDE.
GUIDE DE RÉFÉRENCE DES COULEURS.
ANLEITUNG PER FARBBEZÜGE.
GUÍA DE REFERENCIA PARA EL COLOR.



guida per formato

SIZE GUIDE.
GUIDE PARA FORMAT.
ANLEITUNG PER FORMAT.
GUÍA PARA FORMATO.



8 20MM le caratteristiche principali.

20MM THE MAIN FEATURES.
20MM LES CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES.
20MM DIE HAUPTEIGENSCHAFTEN.
20MM LAS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES.

18 20MM soluzioni di posa per ogni contesto.

20MM INSTALLATION SOLUTIONS FOR EVERY CONTEXT.
20MM DES SOLUTIONS DE POSE POUR CHAQUE CONTEXTE.
20MM INSTALLATIONSLÖSUNGEN FÜR JEDE UMGEBUNG.
20MM SOLUCIONES DE INSTALACIÓN PARA CADA CONTEXTO.



32 20MM i pezzi speciali

20MM SPECIAL PIECES.
20MM LES PIÈCES SPÉCIALES.
20MM DIE SONDERTEILE.
20MM LAS PIEZAS ESPECIALES.

77 20MM informazioni tecniche

20MM TECHNICAL INFORMATION.
20MM INFORMATION TECHNIQUES.
20MM TECHNISCHE AUSKÜNFTE.
20MM INFORMACIÓN TÉCNICA.



collections

20MM

- 60 arkè
- 66 biophilic
- 58 colorful
- 74 denverstone
- 52 everyday
- 68 freespace
- 56 mindwalk
- 50 new classic
- 64 recode
- 70 sentimento
- 72 stones du monde

RIVESTIMENTO / WALL
EVERYDAY ED Taupe Energize 20x120 rett.
Collection Colorful: CF Ocean Brick 7,5x40

PAVIMENTO / FLOOR
EVERYDAY ED Taupe 40x120 rett. 20MM

spessore 20MM

THICKNESS 20 MM
ÉPAISSEUR 20 MM
STÄRKE 20 MM
ESPESOR 20 MM

Una gamma di prodotti tecnici in gres porcellanato con spessore 20 mm, che garantiscono estetica, affidabilità e sicurezza per ogni genere di pavimentazione esterna. Un sistema di superfici polifunzionali, caratterizzato da stili differenti, formati e pezzi speciali che risolvono esigenze estetiche e pratiche definite dai nuovi criteri della progettazione contemporanea.

A range of technical products in porcelain stoneware with a thickness of 20 mm, which guarantee aesthetics, reliability and safety for all types of outdoor flooring. A system of multifunctional surfaces, characterized by different styles, sizes and special pieces that solve aesthetic and practical needs defined by the new criteria of contemporary design.

Une gamme de produits techniques en grès cérame en 20 mm, qui garantissent esthétique, fiabilité et sécurité pour tous les types de sols extérieurs. Un système de surfaces multifonctionnelles, caractérisé par des styles différents, des formats et des pièces spéciales qui permettent de résoudre les besoins esthétiques et pratiques définies par les nouveaux critères de design contemporain.

Eine Palette technischer Produkte aus Feinsteinzeug mit einer Stärke von 20 mm, die Ästhetik, Zuverlässigkeit und Sicherheit für alle Arten von Außenböden garantieren. Ein System multifunktionaler Oberflächen, das sich durch verschiedene Stile, Formate und besondere Stücke auszeichnet, die ästhetische und praktische Bedürfnisse lösen und durch die neuen Kriterien des zeitgenössischen Designs definiert werden.

Una gama de productos técnicos en gres porcelánico de 20 mm de espesor, que garantizan estética, fiabilidad y seguridad para todo tipo de pavimentos para exteriores. Un sistema de superficies multifuncionales, caracterizado por diferentes estilos, formatos y piezas especiales que resuelven necesidades estéticas y prácticas definidas por los nuevos criterios del diseño contemporáneo.

solide emozioni per spazi esterni

*Solid emotions for outdoor spaces.
Émotions solides pour les espaces extérieurs.
Solide Emotionen für Außenräume.
Emociones reales para espacios exterior.*

Giardini privati / Spazi pubblici / Piscine

Private garden / Public spaces / Swimming Pools
Jardins privés / Espaces publics / Piscines
Private Gärten / öffentliche Räume / Schwimmbäder
Jardines privados / Espacios públicos / Piscinas

guida per riferimenti di look.

GUIDE FOR LOOK REFERENCES.
GUIDE POUR LES RÉFÉRENCES DE LOOK.
LEITFADEN FÜR MODESTIL-REFERENZEN.
GUÍA POR LAS REFERENCIAS DE ESTILO.



stone look

- 66 biophilic
- 74 denverstone
- 56 mindwalk
- 50 new classic
- 64 recode
- 72 stones du monde



concrete look

- 58 colorful
- 68 freespace
- 70 sentimento



wooden look

- 60 arkè
- 52 everyday

connessioni tra stile e paesaggio

*Connections between style and landscape.
Les liens entre le style et le paysage.
Verbindungen zwischen Stil und Landschaft.
Conexiones entre estilo y paisaje.*



ARKÈ AK Cappuccino 40x120 Nat. 20MM
BIOPHILIC BI Greige 60x60 Nat. 20MM

guida per riferimento di colore

COLOUR REFERENCE GUIDE.
GUIDE DE RÉFÉRENCE DES COULEURS.
ANLEITUNG PER FARBBEZÜGE.
GUÍA DE REFERENCIA PARA EL COLOR.

La gamma di colori rappresenta uno strumento creativo completo e raffinato. 20MM riproduce fedelmente l'aspetto di 45 superfici proponendo le stesse suggestioni ispirate dalla natura e dalle pietre di cava.

The colour range offers users a comprehensive tool for stylish creations. 20MM provides a faithful reproduction of 45 different materials, with the same beauty and features as found in nature and in the various kinds of quarried stone.

La gamme des couleurs représente un outil de création complet et raffiné. 20MM reproduit fidèlement l'aspect de 45 surfaces en proposant les mêmes suggestions inspirées de la nature et des pierres de carrière.

Die Farbpalette stellt eines umfassendes und raffiniertes kreatives Hilfsmittel dar. 20MM gibt getreu das Aussehen von 45 Oberflächen wieder und vermittelt die gleichen von der Natur und den Natursteinen inspirierten Eindrücke.

La gama de colores representa un instrumento creativo completo y refinado. 20MM reproduce fielmente el aspecto de 45 superficies, proponiendo las mismas sugerencias inspiradas por la naturaleza y las piedras de cantera.

45



stone look

STONE
PIERRES
STEINE
PIEDRAS

recode RE WHITE 20MM P. 65	denverstone DE WHITE 20MM P. 75	new classic NC BEIGE 20MM P. 51
denverstone DE GREY 20MM P. 75	biophilic BI WHITE 20MM P. 67	stones du monde SM BORGOGNA 20MM P. 73
recode RE ALMOND 20MM P. 65	new classic NC WHITE 20MM P. 51	stones du monde SM CHIANGA 20MM P. 73
biophilic BI GREY 20MM P. 67	mindwalk MW WHITE 20MM P. 57	mindwalk MW BEIGE 20MM P. 57
recode RE GREY 20MM P. 65	biophilic BI GREIGE 20MM P. 67	mindwalk MW TAUPE 20MM P. 57
stones du monde SM GAJA GREY 20MM P. 73	new classic NC TAUPE 20MM P. 51	
mindwalk MW GREY 20MM P. 57	stones du monde SM ARDESIA MIX 20MM P. 73	
denverstone DE SILVER MIX 20MM P. 75	stones du monde SM BRECCIA 20MM P. 73	
biophilic BI DARK GREY 20MM P. 67	stones du monde SM PORFIDO 20MM P. 73	
recode RE BLACK 20MM P. 65		
denverstone DE ANTRACITE 20MM P. 75		



concrete look

CONCRETE
BÉTONS
BETONS
CEMENTOS

colorful CF CONCRETE 20MM P. 59	sentimento SE GREIGE 20MM P. 71
sentimento SE GRIGIO 20MM P. 71	colorful CF MUD 20MM P. 59
freespace FS GREY 20MM P. 69	freespace FS BEIGE 20MM P. 69
freespace FS DARK GREY 20MM P. 69	colorful CF SAND 20MM P. 59
sentimento SE ANTRACITE 20MM P. 71	colorful CF LIGHT 20MM P. 59



wooden look

WOOD
BOIS
HÖLZER
MADERAS

arkè AK SBIANCATO 20MM P. 61	arkè AK NATURALE 20MM P. 61
everyday ED WHITE 20MM P. 53	everyday ED HONEY 20MM P. 53
arkè AK CAPPUCCINO 20MM P. 61	arkè AK MIELE 20MM P. 61
everyday ED TAUPE 20MM P. 53	arkè AK MOGANO 20MM P. 61
arkè AK TORTORA 20MM P. 61	everyday ED BROWN 20MM P. 53

guida per formato

SIZE GUIDE.
GUIDE PAR FORMAT.
ANLEITUNG PER FORMAT.
GUÍA PARA FORMATO.

Pastorelli dà forma alle potenzialità di 20MM attraverso 5 formati per garantire massima libertà di espressione estetica e sicurezza tecnica. Un modello di riferimento per le nuove tendenze di progetto degli spazi esterni contemporanei.

Pastorelli brings all the potential of the 20MM collection to life in 5 different sizes, to guarantee maximum freedom of expression and engineering safety. The go-to collection for new design trends in contemporary exteriors.

Pastorelli donne forme à la puissance de 20MM à travers 5 formats définies pour garantir la plus grande liberté d'expression esthétique et sécurité technique. Un modèle de référence pour les nouvelles tendances de design des espaces extérieurs contemporains.

Pastorelli verleiht den Möglichkeiten von 20MM Form durch 5 Formate, die für maximale gestalterische Ausdrucksfreiheit und technische Sicherheit festgelegt wurden. Ein Bezugsmodell für die neuen Entwurfstrends für moderne Außenbereiche.

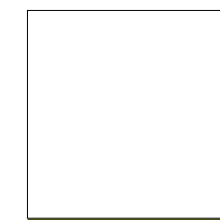
Pastorelli da forma a las potencialidades de 20MM mediante 5 cortes previstos para garantizar máxima libertad de expresión estética y seguridad técnica. Un modelo de referencia para las nuevas tendencias de diseño de los espacios exteriores contemporáneos.

5



60x120 20MM

mindwalk 56
new classic 50
recode 64



80x80 20MM

colorful 58
sentimento 70



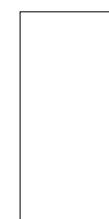
40x120 20MM

arkè 60
everyday 52



60x60 20MM

biophilic 66
denverstone 74
freespace 68
recode 64



40x80 20MM

stones du monde 72

20MM

caratteristiche del sistema e delle superfici

SYSTEM AND SURFACES FEATURES.
CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME ET DES SURFACES.
EIGENSCHAFTEN DES SYSTEMS UND DER OBERFLÄCHEN.
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA Y DE LAS SUPERFICIES.

Le caratteristiche funzionali del gres porcellanato, garanzia di durezza e resistenza agli agenti chimici e atmosferici, si sposano con la duttilità del sistema di posa e dell'ampia gamma di finiture e pezzi speciali, abbracciando ogni tipologia di destinazione d'uso.

The functional characteristics of porcelain stoneware, guarantee of durability and resistance to chemical and atmospheric agents with the flexibility of the laying system and the wide range of finishes and special pieces, suitable for every type application.

Les caractéristiques fonctionnelles du grès cérame représentent une garantie de durabilité et résistance aux agents atmosphériques, elles se marient avec la ductilité du système de pose et la vaste gamme des finitions et pièces spéciales en embrassant n'importe quelle utilisation prévue.

Das Feinsteinzeug ist ein ewig dauerndes Produkt, erträgt die schlimmsten chemischen Flüssigkeiten und Wetterzustände. Kann auf unterschiedlichen Weisen verlegt werden und hat eine große Anzahl von zusätzlichen Sonderformteilen, die zu irgendwelcher Anwendung gemeint sind.

Las características funcionales del gres porcelánico-garantía de duración y resistencia a los agentes químicos y atmosféricos-se combinan con la adaptabilidad del sistema de colocación y la amplia gama de acabados y piezas especiales, permitiendo así todo tipo de usos.

resistenza, versatilità e... straordinaria bellezza

*Resistance, Versatility and extraordinary beauty.
Résistance, polyvalence et ... extraordinaire beauté.
Widerstand, Vielseitigkeit und ... außergewöhnliche Schönheit.
Resistencia, versatilidad y ... belleza extraordinaria.*

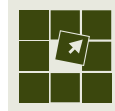
COLORFUL CF Light 80x80 Rett. 20MM
COLORFUL CF Light Griglia su PVC Lineare 20MM
COLORFUL CF Light Griglia su PVC Angolare 20MM
ARKÈ AK Naturale 20x120 Rett.

le caratteristiche del sistema

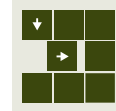
SYSTEM FEATURES.
CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME.
EIGENSCHAFTEN DES SYSTEMS.
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA.



Posa facile e veloce.
Quick and easy to install.
Pose facile et rapide.
Einfache und schnelle Verlegung.
Colocación rápida y fácil.



Facilmente removibile.
Easy to remove.
Facilement amovible.
Leicht abnehmbar.
Fácilmente removible.



Riutilizzabile.
Reusable.
Réutilisable.
Wiederverwendbar.
Reutilizable.



Ispezionabile.
Readily serviceable.
Peut-être inspecté.
Inspizierbar.
Inspeccionable.



Pezzi speciali coordinati.
Special matching pieces.
Pièces spéciales coordonnées.
Koordinierte formteile.
Special matching pieces.



Ampia gamma di finiture.
Wide range of finishes.
Vaste gamme de finitions.
Breit gefächertes Angebot an
oberflächenbearbeitungen.
Amplia gama de acabados.



Permette il deflusso dell'acqua.
Allows water drainage.
Permet à l'eau de s'écouler.
Erlaubt den wasserabfluss.
Permite la salida del agua.



Coordinato con pavimento per interno.
Matches interior flooring.
Coordonné au sol pour intérieur.
Koordiniert mit boden für innenbereiche.
Coordinado con pavimento para interiores.

caratteristiche delle superfici

SURFACES FEATURES.
CARACTÉRISTIQUES DES SURFACES.
EIGENSCHAFTEN DER OBERFLÄCHEN.
CARACTERÍSTICAS DE LAS SUPERFICIES.



Colori stabili nel tempo.
Colours don't fade over time.
Couleurs stables dans le temps.
Mit der Zeit stabile farben.
Colores duraderamente estables.



Inassorbente.
Impervious.
Non absorbant.
Nimmt Nicht Auf.
Inabsorbente.



Ingelivo.
Resistant to frost.
Ingélif.
Frostbeständig.
Resistente al hielo.



Resistente agli sbalzi termici.
Resistant to sudden temperature changes.
Résistant aux variations de température.
Beständig gegen temperaturschwankungen.
Resistente a las variaciones térmicas.



Antiscivolo.
Antislip.
Antidérapant.
Rutschfest.
Antideslizante.



Altamente resistente ai carichi.
Highly resistant to loads.
Hautelement résistant aux charges.
Sehr beständig gegen belastungen.
Altamente resistente a cargas.



Ignifugo.
Flameproof.
Ignifuge.
Feuerfest.
A prueba de fuego.



Muffe e muschi non lo danneggiano.
Resistant to damage from mould and moss.
Les moisissures et les mousses ne l'endommagent pas.
Schimmel und Moose beschädigen es nicht.
Mohos y musgos no lo dañan.



Resistente alle macchie.
Stainproof.
Résistant aux taches.
Fleckenbeständig.
Resistente a las manchas.



Facile da pulire.
Easy to clean.
Facile à nettoyer.
Pflegeleicht.
Fácil de limpiar.



Resistente al sale.
Resistant to salt.
Résistant au sel.
Beständig gegen salz.
Resistente a la sal.



Resistente agli acidi, prodotti chimici.
Resistant to acid, chemicals.
Résistant aux acides, produits chimiques.
Beständig gegen Säure, Chemikalien.
Resistente a los ácidos y a los productos químicos.

RIVESTIMENTO / WALL
NC Beige 60x120 rett.
NC Beige 80x120 rett.
NC Beige Decoro Lines 60x120

PAVIMENTO / FLOOR
NC White 60x120 rett. 20MM
NC Beige 60x120 rett. 20MM
NC Beige Gradone toro 30x120 rett. 20MM
NC Beige Angolo Gradone toro 30x120 rett. 20MM
NC Beige Alzata 15x120 rett. 20MM
NC White Griglia rigata 14,5x50 20MM
NC White Bordo lineare 30x120 rett. 20MM



esterni e interni coordinati

COORDINATED INDOOR AND OUTDOOR.
ESPACES EXTÉRIEURS ET INTÉRIEURS COORDONNÉS.
ZUSAMMENPASSENDE AUSSEN- UND INNEN-BEREICHE.
EXTERIORES E INTERIORES COORDINADOS.

La versatilità del gres porcellanato Pastorelli consente di progettare le superfici indoor e outdoor con continuità di aspetto, per associazione ispirativa o per contrasto materico, ma sempre garantendo elevati standard estetici uniti a qualità tecnica e funzionale.

The versatility of Pastorelli's porcelain stoneware allows you to design indoor and outdoor surfaces with aesthetic continuity, for inspiring association or for material contrast, but always guaranteeing high standards of aesthetic and functional quality.

La polyvalence du grès cérame Pastorelli permet de concevoir des surfaces soit intérieures soit extérieures caractérisées par continuité esthétique, association inspirante ou par contraste de la matière, mais elles garantissent toujours des standards de qualité esthétique et fonctionnelle très élevés.

Die Produktpalette des Feinsteinzeugs von Pastorelli ist sehr groß und erlaubt, mit den im Markt höchsten technischen Eigenschaften sowohl Innen- als auch Außenbereiche zu verwirklichen und unterschiedliche Optiken zusammen zu verlegen.

La versatilidad del gres porcelánico Pastorelli permite diseñar las superficies de interiores y exteriores con continuidad de aspecto, por asociación inspirativa o por contraste de materiales, pero siempre garantizando elevados estándares estéticos, unidos a calidad técnica y funcional.

eleganti estensioni dello spazio

*Elegant extensions of space.
Extensions élégantes de l'espace.
Elegante Raumerweiterungen.
Elegantas extensiones del espacio exterior.*



INDOOR
RIVESTIMENTO / WALL
BACKSPLASH - RECODE RE Grey 15x60 Rett.

PAVIMENTO / FLOOR:
ARKÈ AK Naturale 20x120 Rett. (10 mm)
/

OUTDOOR
LAVABO / WASHBASIN
RECODE RE Grey 60x120 Rett. 20MM

PAVIMENTO / FLOOR
ARKÈ AK Naturale 40x120 Nat. 20MM
ARKÈ AK Naturale Gradone Lineare Toro 40x120 Nat. 20MM



bordo naturale o rettificato?

NATURAL OR RECTIFIED EDGES?
BORD NATUREL OU RECTIFIÉ?
PRESSKANTE ODER REKTIFIZIERTE KANTE?
¿BORDE NATURAL O RECTIFICADO?

Per quasi tutte le applicazioni è preferibile il **bordo naturale**. Gli spazi esterni vanno vissuti in libertà, 20MM in versione naturale fornisce un bordo più confortevole per camminare scalzi, senza pregiudicare l'aspetto estetico; è inoltre più resistente alle sollecitazioni sul bordo.

In applicazioni sopraelevate o su massetto il **bordo rettificato** permette di ottenere fughe ancor più sottili.

Per fughe superiori a 3 mm non è necessaria la versione con bordi rettificati.

Natural edges are preferred for most applications. Outdoor spaces must be lived freely, and 20MM with **natural edges** provides a more comfortable edge to walk on barefoot, without affecting the aesthetic appearance; it is also more resistant to shocks on the edges.

On raised installations or when installed with adhesive, the **rectified edges** allow for even thinner joints.

For joints thicker than 3 mm it is not necessary to use the version with rectified edges.

Pour presque toutes les utilisations le bord naturel est préférable. Les espaces à l'extérieur doivent être vécus en tout liberté, 20MM en **version naturel** présente un bord plus confortable pour se promener pieds nus, sans nuire à l'aspect esthétique; de plus, il est plus résistant aux sollicitations sur le bord.

Pour des utilisations en pose surélevée ou sur chape le **bord rectifié** permet d'obtenir des joints plus serrés.

Pour des joints supérieurs à 3 mm il n'est pas nécessaire la version rectifiée.

In fast allen Fällen ist die Presskante besser. Im Aussenbereich sollte man Freizügigkeit geniessen, 20MM-Terrassenplatte mit Presskanten wirkt sowohl komfortabler beim Barfuss-Laufen als auch schöner; zusätzlich bietet noch stärker Widerstand gerade im Kantenbereich.

Bei Verlegung auf Stelzlager oder im Falle von geklebten Platten sind, bei **rektifizierten Kanten**, dünneren Fugen möglich.

Mit mehr als 3 mm breiten Fugen, sind rektifizierte Kanten überhaupt nicht notwendig.

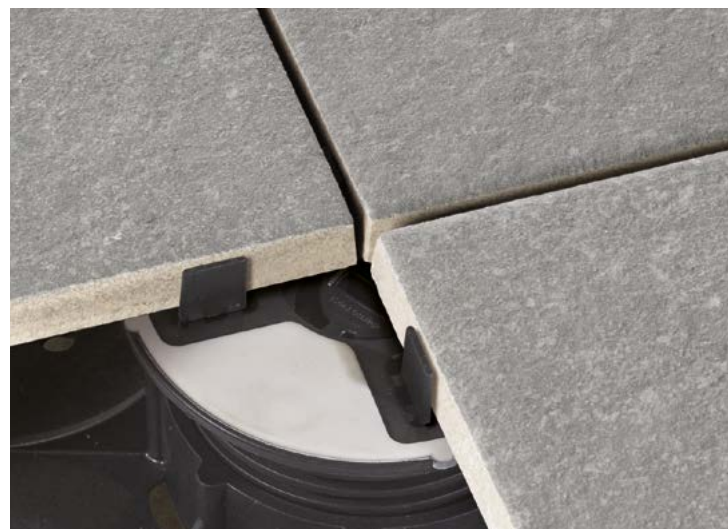
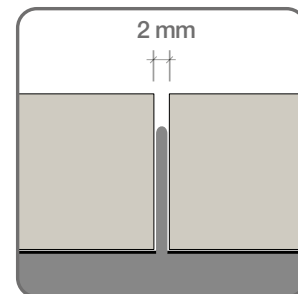
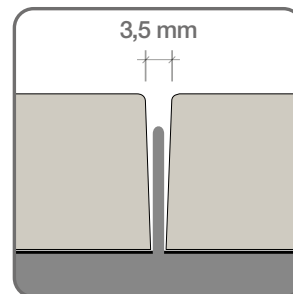
Para casi todas las aplicaciones es preferible el **borde natural**. Los espacios externos deben ser vividos en libertad y 20MM en versión natural proporciona un borde más confortable para caminar descalzos, sin afectar el aspecto estético; además es más resistente a las sollicitaciones en el borde.

En aplicaciones sobreelevadas o sobre capa de relleno, el **borde rectificado** permite realizar juntas aún más reducidas.

Para juntas superiores a 3 mm no es necesaria la versión con bordes rectificados.

POSA SOPRAELEVATA - BORDI NATURALI

RAISED FLOOR - NATURAL EDGES
VERLEGUNG AUF STELZLAGERN - NATÜRLICHEN KANTEN
POSE SURÉLEVÉE - BORDS NATURELS
COLOCACIÓN SOBREELEVADA - BORDES NATURALES



ARKÈ AK Naturale 40x120 rett. 20MM

il bordo irregolare

THE UNEVEN EDGE.
LE BORD IRRÉGULIER.
DIE UNREGELMÄSSIGE KANTE.
EL BORDE IRREGULAR.

La serie Stones du Monde 20MM presenta bordi irregolari su tutti i lati enfatizzando la naturalità del materiale e rendendola una delle collezioni più innovative e simili alla pietra di riferimento presente sul mercato.

Ideale per la posa a secco su erba, ghiaia e sabbia dove mantiene tutte le caratteristiche sia tecniche che pratiche descritte nelle pagine precedenti.

Non è idoneo per la posa a secco sopraelevata.

Nella posa a colla su massetto si consiglia di adottare una distanza minima delle fughe di 5 mm.

The Stones du Monde 20MM series features uneven edges on all sides, enhancing the natural look of the material and making it one of the most innovative collections and the most similar, on the market, to the stone inspiring it.

Ideal for dry laying on grass, gravel, and sand, in these applications it retains all the technical and practical features described on the previous pages.

It is not suitable for raised dry laying.

When laying with adhesive on a screed, a minimum distance of 5 mm joints between the tiles is advisable.

La série Stones du Monde 20MM présente des bords irréguliers sur tous les côtés, en soulignant le caractère naturel du matériau et en en faisant une des collections de référence les plus innovantes et similaires à la pierre sur le marché.

Idéale pour la pose à sec sur herbe, le gravier et le sable où il conserve toutes les caractéristiques techniques et pratiques décrites aux pages précédentes.

Elle ne convient pas à la pose à sec en surélévation.

En cas de pose avec de la colle sur une chape, il est recommandé de respecter une distance minimale de 5 mm entre les joints.

Die Serie Stone du Monde 20MM weist auf allen Seiten unregelmäßige Ränder auf, die die Natürlichkeit des Materials hervorheben und die Serie zu einer der innovativsten und dem jeweiligen Stein am ähnlichsten Kollektionen auf dem Markt machen.

Ideal zur trockenen Verlegung auf Gras, Kies und Sand, wo sie alle sowohl technischen als auch praktischen Eigenschaften beibehält, die auf den vorhergehenden Seiten beschrieben sind.

Nicht geeignet zur trockenen Verlegung auf Holtraumböden.

Bei der verklebten Verlegung auf Estrich wird empfohlen, eine minimale Fugenbreite von 5 mm einzuhalten.

La serie Stones du Monde 20MM presenta bordes irregulares en todos los lados, enfatizando la naturalidad del material y haciendo de ella una de las colecciones más innovadoras y similares a la piedra de referencia presente en el mercado.

Ideal para la colocación en seco sobre hierba, gravilla y arena, donde mantiene todas las características tanto técnicas como prácticas descritas en las páginas precedentes.

No es adecuada para la colocación en seco sobre elevada.

En la colocación con cola sobre capa de relleno se aconseja adoptar una medida mínima de las juntas de 5 mm.



STONES DU MONDE
SM Ardesia Mix 20MM



STONES DU MONDE SM Borgogna 40x80 nat. 20MM

20MM soluzioni di posa per ogni contesto

INSTALLATION SOLUTIONS FOR EVERY CONTEXT.
DES SOLUTIONS DE POSE POUR CHAQUE CONTEXTE.
INSTALLATIONSLÖSUNGEN FÜR JEDE UMGEBUNG.
SOLUCIONES DE INSTALACIÓN PARA CADA CONTEXTO.

Con le collezioni 20MM si possono adottare diversi metodi di posa: a secco su erba, ghiaia e sabbia, incollata su massetto e sopraelevata. Questa versatilità ne consente l'applicazione in spazi outdoor sia pubblici sia privati, come giardini, terrazze, balconi, piscine, aree pedonali o carrabili.

20MM collections can be installed in many different ways: directly on the grass, gravel or sand, glued on the screed or as a raised floor. 20MM strong versatility allows every kind of application, in outdoor spaces both public and private, like gardens, patios, terraces, pools, pedestrian or vehicle walks.

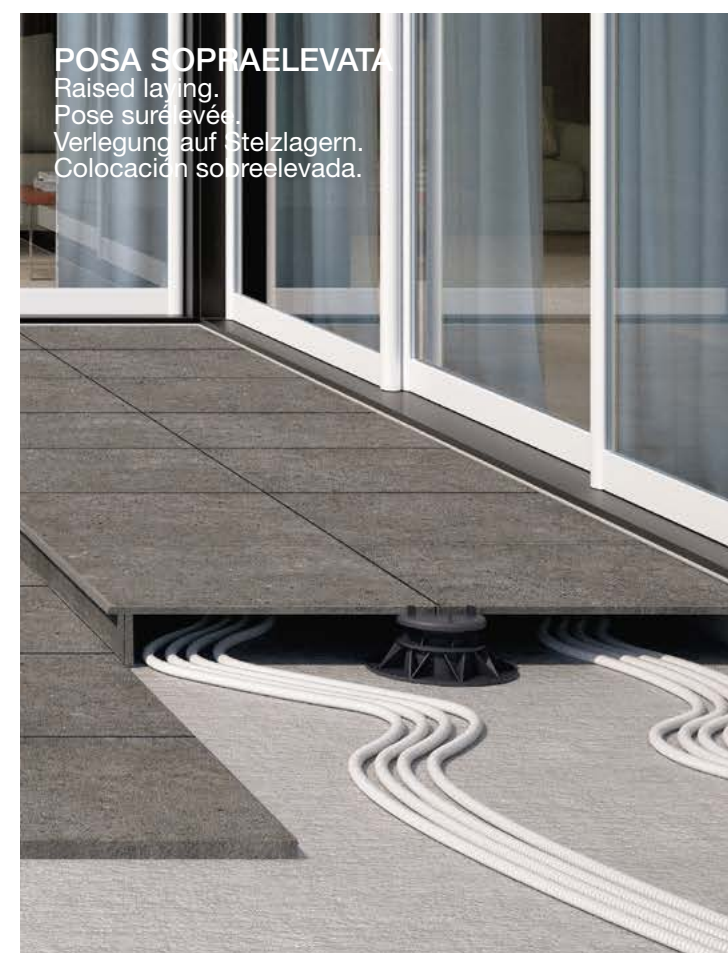
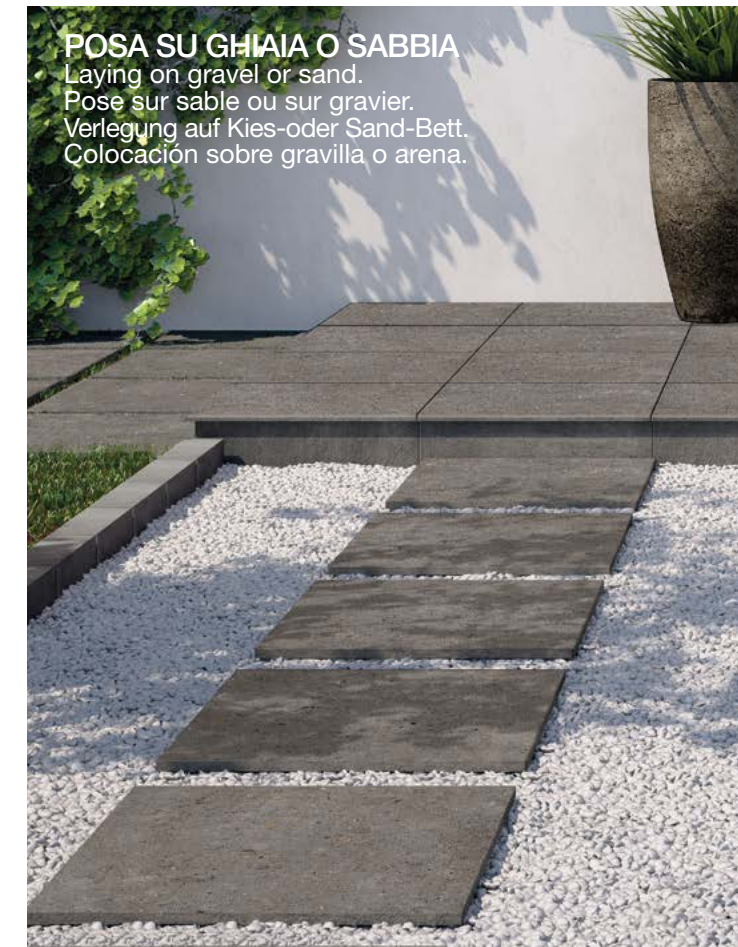
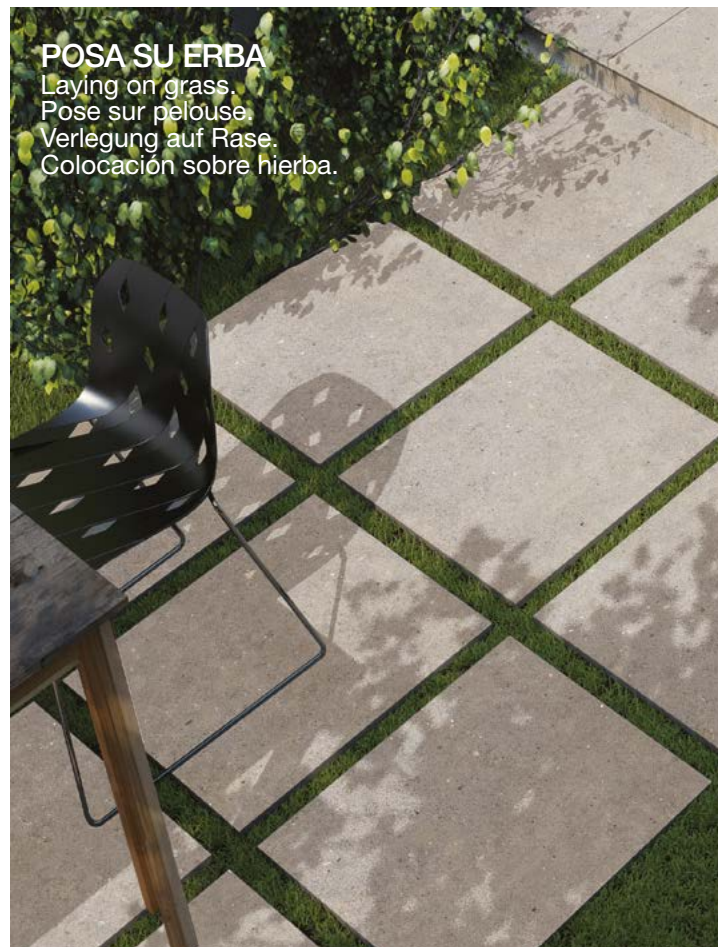
On peut adopter différents méthodes de pose avec les collections en 20mm: pose sur pelouse, gravier et sable, pose traditionnelle ou surélevée. Cette versatilité permet son application en ambiances extérieures soit publiques soit privées, comme jardins, terrasses, balcons, piscines, zones piétonnes ou charretières.

Mit unseren Serien in 20MM kann man verschiedene Verlegungsarten anwenden: Festverlegung, Sand, Split und Stelzlager. Verschiedene Anwendungsbereiche sind möglich: Öffentlichkeit, privater Bereich, Garten, Terrasse, Balkone, Schwimmbäder, Fußgängerzone oder andere starke belastete Bereiche.

Con las colecciones 20MM es posible adoptar diferentes métodos de colocación: en seco sobre hierba, gravilla y arena, encolada sobre capa de relleno y sobreelevada. Esta versatilidad permite la aplicación en espacios de exteriores públicos y privados, tales como jardines, terrazas, balcones, piscinas y áreas peatonales y vehiculares.

la forza nella semplicità
*Strength in simplicity.
La force dans la simplicité.
Die Stärke in der Einfachheit.
Fuerza en la sencillez.*

COLORFUL CF Mud 80x80 Rett. 20MM



posa in appoggio su erba

INSTALLATION ON GRASS.
POSE SUR HERBE.
VERLEGUNG AUF RASE.
COLOCACIÓN SOBRE HIERBA.



2. Ghiaia fine o sabbia.
Gravel or sand.
Gravier fin ou sable.
Feinem Kies oder Sand.
Gravilla o arena.

3. Erba.
Grass.
Herbre.
Rase.
Hierba.

Le stratigrafie prese in considerazione sono unicamente indicative delle varie tipologie di applicazione: si raccomanda di fare riferimento alle normative specifiche di ogni singolo paese al fine di una realizzazione a regola d'arte.

The stratigraphy considered is solely indicative of the various types of application: we recommend referring to local regulations in order to achieve a correct installation.

Les stratigraphies prises en compte indiquent uniquement les différentes typologies d'application: il est conseillé de se référer aux normes spécifiques de chaque pays afin d'effectuer une réalisation dans les règles de l'art.

Die vorgeschlagene Stratigraphie dient nur als Richtlinie für die verschiedenen Arten von Anwendung. Es empfiehlt sich, auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen, um einen fachmännischen Fußboden zu schaffen.

Las estratigrafías tomadas en consideración son solo indicativas de los diferentes tipos de aplicación: se recomienda tomar como referencia las normativas específicas de cada país para obtener una realización perfectamente conforme.

Su fondo erboso la posa si esegue a secco appoggiando le lastre senza collanti.

COME ESEGUIRE LA POSA

- ▶ Rimuovere l'erba sotto alla sagoma di 20MM.
- ▶ Scavare 5 cm in climi caldi e asciutti o più in profondità in climi freddi e/o umidi.
- ▶ Compattare il terreno sul fondo.
- ▶ Riempire lo scavo di ghiaia (granulometria 4-8 mm) o sabbia e compattarla.
- ▶ Posare 20MM a secco.

On a grassy surface installation is carried out by dry laying the slabs without any kind of adhesive.

HOW TO INSTALL

- ▶ Remove the grass in the area underneath 20MM.
- ▶ Dig 5 cm deep in warm and dry climate, or deeper in cold or wet climates.
- ▶ Compact the soil.
- ▶ Fill the excavated area with gravel (size 4-8 mm) or sand and compact it.
- ▶ Lay 20MM dry.

Sur le fond herbeux la pose doit être effectuée à sec en soutenant les dalles sans colles.

MODALITÉS DE POSE

- ▶ Enlever l'herbe à l'endroit où il sera posé 20MM.
- ▶ Creuser le terrain pour 5 cm dans des régions avec un climat chaud et sec ou plus en profondeur dans des régions froides et humides.
- ▶ Compacter le terrain.
- ▶ Remplir le trou avec du gravier (granulométrie de 4-8 mm) ou de sable et compacter.
- ▶ Poser 20MM à sec.

Auf der Rase legt man die Fliesen los ohne Benutzung von irgendwelchem Klebstoff.

DIE VERLEGUNG

- ▶ Gras unter dem Plattenprofil 20MM entfernen.
- ▶ In trockenen und heißen Gebieten, eine Schicht bis 5 cm. ausgraben, etwas mehr in kalten und feuchten Gebieten.
- ▶ Grund verdichten.
- ▶ Das Graben mit Kies (4-8 mm Durchmesser) oder Sand füllen und verdichten.
- ▶ Platten 20MM trockenverlegen.

Sobre suelo herboso la colocación se efectúa en seco, aplicando las losas sin adhesivos.

CÓMO EFECTUAR LA COLOCACIÓN

- ▶ Sacar la hierba presente bajo la superficie de instalación de 20MM.
- ▶ Excavar 5 cm en climas calurosos y secos; en climas fríos y/o húmedos la profundidad debe ser mayor.
- ▶ Compactar el terreno en el fondo.
- ▶ Llenar el espacio obtenido con grava (granulometría 4-8 mm) o arena y compactarla.
- ▶ Colocar 20MM en seco.

Fuga consigliata 4/5 cm

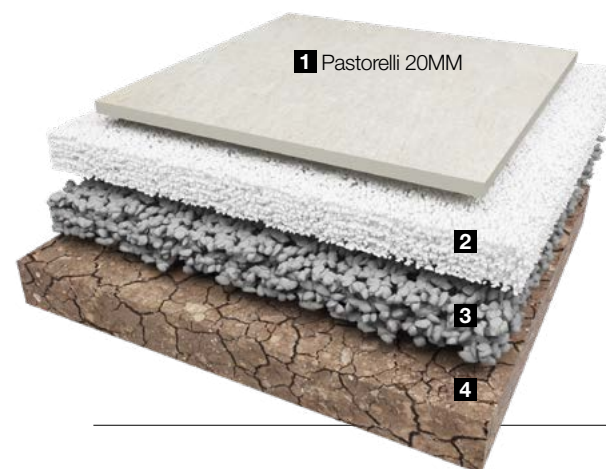
Recommended joint: 4/5 cm.
Joint conseillé: 4/5 cm.
Empfohlene Fuge von 4-5 cm.
Junta aconsejada de 4/5 cm.

Consigliata versione con bordi naturali.

Natural edges version recommended.
Conseillée en version avec bords naturels.
Es wird die Version mit natürlichen Rändern empfohlen.
Versión recomendada con bordes naturales.

posa in appoggio su ghiaia

INSTALLATION ON GRAVEL.
POSE SUR GRAVIER.
VERLEGUNG AUF KIES.
COLOCACIÓN SOBRE GRAVA.



2. Ghiaia fine Ø 2-5 mm
Fine Gravel Ø 2-5 mm.
Gravier fin Ø 2-5 mm.
Feinkies Ø 2-5 mm.
Gravilla Ø 2-5 mm.
3. Pietrisco o ghiaia (Ø 4-8 mm).
Crushed stone or Gravel (Ø 4-8 mm).
Cailloutis ou gravier (Ø 4-8 mm).
Kies (Ø 4-8 mm).
Piedrecillas o grava (Ø 4-8 mm).
4. Terreno.
Ground.
Terrain.
Erdboden.
Terreno.

Le stratigrafie prese in considerazione sono unicamente indicative delle varie tipologie di applicazione: si raccomanda di fare riferimento alle normative specifiche di ogni singolo paese al fine di una realizzazione a regola d'arte.

The stratigraphy considered is solely indicative of the various types of application: we recommend referring to local regulations in order to achieve a correct installation.

Les stratigraphies prises en compte indiquent uniquement les différentes typologies d'application: il est conseillé de se référer aux normes spécifiques de chaque pays afin d'effectuer une réalisation dans les règles de l'art.

Die vorgeschlagene Stratigraphie dient nur als Richtlinie für die verschiedenen Arten von Anwendung. Es empfiehlt sich, auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen, um einen fachmännischen Fußboden zu schaffen.

Las estratigrafías tomadas en consideración son solo indicativas de los diferentes tipos de aplicación: se recomienda tomar como referencia las normativas específicas de cada país para obtener una realización perfectamente conforme.

Lo spessore 20MM è una soluzione polifunzionale capace di adattarsi al fondale. Su ghiaia consente lo sviluppo di ampie superfici anche con fughe di larghezza ridotta.

COME ESEGUIRE LA POSA

- Escavare il terreno per una profondità di almeno 10 cm in climi asciutti e con terreno drenante, o superiore in climi freddi o piovosi.
- Compattare il fondo dello scavo e assicurarsi che sia in leggera pendenza (≥ 2%) per evitare il ristagno di acqua.
- Opzionale: posizionare uno strato di tessuto-non-tessuto.
- Posizionare e compattare uno strato di pietrisco o ghiaia (granulometria 4-8 mm).
- Posizionare e compattare uno strato di ghiaia fine (granulometria 2-5 mm) per rendere più facile il livellamento della superficie.
- Controllare la planarità della superficie con una staggia. Si consiglia di lasciare una pendenza ≥ 1% per assicurare il deflusso dell'acqua dal pavimento.
- Installare 20MM a secco lasciando fughe di almeno 2 mm. In fase di posa possono essere usati distanziatori ("crocette") usati per la posa delle piastrelle. Controllare la planarità del pavimento con la staggia e usare un martello di gomma per correggere piccole differenze di livello.
- Riempire le fughe con sabbia molto fine (granulometria 0-3 mm) oppure con sabbia fine additivata di polimeri.

20MM thickness is a multifunctional solution, which is capable to adapt to the ground. It allows the development of large surfaces on gravel, even with a reduced joint

HOW TO INSTALL

- Dig the soil at least 10 cm deep in warm and dry climate, or deeper in cold or wet climates.
- Compact the soil on the bottom and ensure it is leaning (≥ 2%) to avoid water stagnation.
- Optional - place a layer of geotextile.
- Place and compact a layer of crushed stone or gravel (size 4-8 mm).
- Place and compact a layer of fine gravel or sand (size 2-5 mm) to ease the leveling of the surface.
- Ensure the surface is levelled using a straightedge. A slight slope (≥ 1%) is recommended to ensure a proper drainage of the floor.
- Lay 20MM dry leaving joints at least 2 mm wide. Tile spacers can be used to ease installation. Ensure the floor is levelled with a straightedge and use a rubber hammer to correct small differences in height.
- Fill the joints with very thin sand (size 0-3 mm) or polymeric sand.

L'épaisseur 20MM représente une solution multifonctionnelle capable de s'adapter au substrat. Posé sur le gravier il permet de réaliser vastes surfaces même avec des joints de largeur réduite.

MODALITÉS DE POSE

- Creuser le terrain pour au moins 10 cm dans des régions avec un climat sec et avec terrain drainant, ou plus en profondeur dans des régions avec un climat froid ou pluvieux.
- Compacter le fond du creusement en s'assurant de laisser une légère pente (≥ 2%) pour éviter la stagnation de l'eau.
- Facultatif: positionner une couche de tissu non tissé. Placer et compacter une couche de cailloutis ou gravier (granulométrie 4-8 mm)
- Placer et compacter une couche de cailloutis fin (granulométrie 2-5 mm) pour faciliter le nivelage de la surface.
- Contrôler la planéité de la surface au moyen d'une règle. Il est conseillé de laisser une pente ≥ 1% pour assurer l'écoulement de l'eau.
- Poser 20MM à sec en laissant des joints de au moins 2 mm. Pendant la pose on peut utiliser des écarteurs ("croisillons") utilisés pour la pose des carreaux. Contrôler la planéité du sol au moyen d'une règle et utiliser un marteau en caoutchouc pour corriger les petites différences de niveau.
- Remplir les joints avec du sable très fin (granulométrie 0-3 mm) ou avec du sable polymère.

Die Stärke 20MM ist ein System, dass an dem Boden anpasst. Auf dem Kies erlaubt es die Verwirklichung von großen Flächen mit reduzierter Fugenbreite.

DIE VERLEGUNG

- Erdboden bis mindestens 10 cm. Tiefe in trockenen und heißen Gebieten, oder noch tiefer in kalten und feuchten Gebieten ausgraben.
- Untergrund verdichten und mit einem Gefälle (≥ 2%) versehen, damit es sich keine Wasserstauung bilden kann.
- Freigestellt: Kunststoffmatte verlegen.
- Darauf Kiesschicht (4-8 mm Durchmesser) füllen und verdichten.
- Danach eine Schicht Feinkies (2-5 mm Durchmesser) auftragen, um das Niveau besser ausgleichen zu können.
- Die Fläche-Ebenheit prüfen und ein Gefälle von ≥ 1% geben, um den Wasserablauf zu gewährleisten.
- 20MM Platten mit mindestens 2 mm Fugen trockenverlegen. Während der Verlegung dürfen auch Kreuzplättchen wie bei Fliesenverlegung verwendet werden. Ebenheit ständig prüfen und gegebenenfalls Niveau Unregelmäßigkeiten mit einem Gummihammer korrigieren.
- Fugen mit Feinsand ausfüllen (0-3 mm Durchmesser) oder mitharzgebundenen Drainagesand.

El espesor 20MM es una solución multiuso capaz de adaptarse al fondo. Sobre grava permite la colocación de amplias superficies incluso con juntas reducidas.

CÓMO EFECTUAR LA COLOCACIÓN

- Excavar el terreno con una profundidad de al menos 10 cm en climas secos y con terreno drenante; con profundidad superior en climas fríos o lluviosos.
- Compactar el fondo de la excavación y controlar que quede con ligero declive (≥ 2%) para evitar el estancamiento de agua.
- Opcionalmente: aplicar una capa de tejido-no-tejido.
- Colocar y compactar una capa de piedrecillas o grava (granulometría 4-8 mm).
- Colocar y compactar una capa de gravilla (granulometría 2-5 mm) para facilitar la nivelación de la superficie.
- Controlar la planitud de la superficie con una regla. Se aconseja dejar un declive ≥ 1% para garantizar que el agua fluya por el pavimento
- Instalar 20MM en seco, dejando juntas de al menos 2 mm. Para efectuar la colocación de las losas conviene utilizar separadores ("cruceetas"). Controlar la planitud del pavimento con la regla y usar un martillo de goma para corregir pequeñas diferencias de nivel.
- Llenar las juntas con arena muy fina (granulometría 0-3 mm) o con arena fina preparada con aditivo de polímeros.

Consigliata versione con bordi naturali.

Natural edges version recommended.
Conseillée en version avec bords naturels.
Es wird die Version mit natürlichen Rändern empfohlen.
Versión recomendada con bordes naturales.

posa in appoggio su sabbia

INSTALLATION ON SAND.
POSE SUR SABLE.
VERLEGUNG AUF SAND.
COLOCACIÓN SOBRE ARENA.



- 2. Sabbia.**
Sand.
Sable.
Sand.
Arena.
- 3. Pietrisco o ghiaia (Ø 4-8 mm).**
Crushed stone or Gravel (Ø 4-8 mm).
Cailloutis ou gravier (Ø 4-8 mm).
Kies (Ø 4-8 mm).
Piedrecillas o grava (Ø 4-8 mm).

Le stratigrafie prese in considerazione sono unicamente indicative delle varie tipologie di applicazione: si raccomanda di fare riferimento alle normative specifiche di ogni singolo paese al fine di una realizzazione a regola d'arte.

The stratigraphy considered is solely indicative of the various types of application: we recommend referring to local regulations in order to achieve a correct installation.

Les stratigraphies prises en compte indiquent uniquement les différentes typologies d'application: il est conseillé de se référer aux normes spécifiques de chaque pays afin d'effectuer une réalisation dans les règles de l'art.

Die vorgeschlagene Stratigraphie dient nur als Richtlinie für die verschiedenen Arten von Anwendung. Es empfiehlt sich, auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen, um einen fachmännischen Fußboden zu schaffen.

Las estratigrafías tomadas en consideración son solo indicativas de los diferentes tipos de aplicación: se recomienda tomar como referencia las normativas específicas de cada país para obtener una realización perfectamente conforme.

Con pochi accorgimenti è possibile realizzare, senza collanti, camminamenti e pose su fondi sabbiosi.

COME ESEGUIRE LA POSA

- ▶ Scavare il fondo sabbioso per circa 20 cm.
- ▶ Posizionare e compattare uno strato di pietrisco o ghiaia (granulometria 4-8 mm).
- ▶ Aggiungere uno strato di sabbia di circa 2 cm.
- ▶ Installare 20MM a secco.

It is easily possible to realize walkways and installations on sandy grounds with a minimal effort.

HOW TO INSTALL

- ▶ Dig 20 cm into the sandy ground.
- ▶ Position and compact a crushed stone or gravel layer (granulometry 4-8 mm)
- ▶ Add a 2 cm sand layer
- ▶ Dry lay 20MM.

Avec quelque simple précaution on peut réaliser, sans colles, des cheminements et des poses sur fonds de sable.

MODALITÉS DE POSE

- ▶ Creuser le fond sablonneux pour 20 cm.
- ▶ Placer et compacter une couche de cailloutis ou de gravier (taille 4-8 mm)
- ▶ Ajouter une couche de sable de 2 cm.
- ▶ Placer les dalles en 20MM à sec.

Es ist möglich, die Fliesen auf den Sandboden zu legen.

DIE VERLEGUNG

- ▶ 20 cm Sand graben.
- ▶ Darauf eine Ebene Kies Ø 4-8 mm tun und sie kompakt machen.
- ▶ Eine Schicht 2 cm Sand zulegen.
- ▶ 20MM los verlegen.

Con algunas pocas precauciones es posible realizar, sin adhesivos, senderos y colocaciones sobre fondos arenosos.

CÓMO EFECTUAR LA COLOCACIÓN

- ▶ Excavar el fondo arenoso con profundidad de unos 20 cm.
- ▶ Posicionar y compactar una capa de piedrecillas o grava (granulometría 4-8 mm).
- ▶ Agregar una capa de arena de unos 2 cm.
- ▶ Instalar 20MM en seco.

Consigliata versione con bordi naturali.

Natural edges version recommended.
Conseillée en version avec bords naturels.
Es wird die Version mit natürlichen Rändern empfohlen.
Versión recomendada con bordes naturales.

posa tradizionale

TRADITIONAL LAYING SYSTEM.
POSE SUR CHAPE.
VERLEGUNG FESTE.
COLOCACIÓN TRADICIONAL.



1. Pastorelli 20MM
2. Colla cementizia elas
Flexible cementitious adhesive.
Colle de ciment élastique.
Elastisches Zementkleberstoff.
Cola cementosa elástica.
3. Massetto.
Screed.
Chape.
Betongrund.
Capa de relleno.
4. Pietrisco o ghiaia (Ø 4-8 mm).
Crushed stone or Gravel (Ø 4-8 mm).
Cailloutis ou sable (Ø 4-8 mm).
Kies (Ø 4-8 mm).
Piedrecilla o grava (Ø 4-8 mm).

Le stratigrafie prese in considerazione sono unicamente indicative delle varie tipologie di applicazione: si raccomanda di fare riferimento alle normative specifiche di ogni singolo paese al fine di una realizzazione a regola d'arte.

The stratigraphy considered is solely indicative of the various types of application: we recommend referring to local regulations in order to achieve a correct installation.

Les stratigraphies prises en compte indiquent uniquement les différentes typologies d'application: il est conseillé de se référer aux normes spécifiques de chaque pays afin d'effectuer une réalisation dans les règles de l'art.

Die vorgeschlagene Stratigraphie dient nur als Richtlinie für die verschiedenen Arten von Anwendung. Es empfiehlt sich, auf die landesspezifischen Vorschriften Bezug zu nehmen, um einen fachmännischen Fußboden zu schaffen.

Las estratigrafías tomadas en consideración son solo indicativas de los diferentes tipos de aplicación: se recomienda tomar como referencia las normativas específicas de cada país para obtener una realización perfectamente conforme.

La lastra 20MM fissata con colla su massetto, permette di realizzare pavimentazioni con elevate prestazioni tecniche.

Indicata per applicazioni carrabili o sottoposte a sollecitazioni eccezionali.

COME ESEGUIRE LA POSA SU MASSETTO

- Realizzare lo scavo e compattare il fondo.
- Posizionare uno strato di pietrisco e stabilizzato.
- Realizzare il massetto con eventuale rete elettrosaldata.
- Procedere alla posa di 20MM con colla cementizia elastica per esterni.

Lasciare fuga da 2 mm almeno e rispettare i giunti di dilatazione.

The 20MM slab fixed with glue on a screed allows to create floors with high technical performances.

Suitable for applications vehicle's traffic or subject to exceptional stress.

HOW TO INSTALL ON SCREED

- Dig up and compact the ground
- Place a layer of crushed stone and gravel.
- Place the slab including optional steel mesh.
- Install 20MM using an exterior-rated elastic adhesive.

Leave a joint of at least 2 mm and foresee the expansion joints.

La dalle en 20MM collée sur chape permet de réaliser des étages caractérisés par des performances techniques de haut niveau.

Cette dalle est conseillée pour des applications pour véhicules ou soumises à des sollicitations exceptionnelles.

PROCÉDURE POUR LA POSE SUR CHAPE

- Creuser une fosse et compacter le fond.
- Poser une couche de cailloutis stabilisée.
- Réaliser la chape avec un éventuel réseau électro-soudé.
- Poser 20MM au moyen d'une colle de ciment (élastique) pour extérieurs.

Laisser un joint de 2 mm au moins et respecter les joints de dilatation.

Die mit Kleberstoff auf Estrich festgeklebte 20MM Fliese erlaubt die Verwirklichung von Flächen mit den höchsten technischen Leistungen.

Die Flächen sind befahrbar und ertragen beträchtliche Gewichte.

DIE FESTE VERLEGUNG AUF ESTRICH

- Die Ausgrabung vornehmen und den Grund verdichten.
- Eine Schicht Schotter und Stabilisator positionieren.
- Den Estrich mit einem eventuellen elektrogeschweißten Netz realisieren.
- Die Verlegung von 20MM mit (elastischem) Zementkleber für den Außenbereich vornehmen.

Eine Fuge von mindestens 2 mm lassen und die Dehnfugen einhalten.

La losa 20MM fijada con cola sobre capa de relleno permite realizar pavimentos con elevadas prestaciones técnicas.

Apropiada para aplicaciones en entradas de vehículos o sometidas a tránsito con mayores pesos.

CÓMO EFECTUAR LA COLOCACIÓN SOBRE CAPA DE RELLENO

- Efectuar la excavación y compactar el fondo.
- Depositar una capa de grava y estabilizarla.
- Realizar la capa de relleno con eventual colocación de red electrosoldada.
- Efectuar la colocación de 20MM con cola cementosa elástica para exteriores.

Dejar juntas de 2 mm mínimos, respetando los valores necesarios para expansión.

posa carrabile

CARRIAGEABLE INSTALLATION.
POSE CARROSSABLE.
BEFAHRBARE VERLEGUNG.
COLOCACIÓN VEHICULAR.



Gli articoli Pastorelli 20MM sono caratterizzati da una grande resistenza ai carichi di rottura e da elevata resistenza meccanica.

In abbinamento alla posa a colla su massetto, rappresentano il sistema ideale per la realizzazione di vialetti ed aree carrabili durevoli e sicure.

Il massetto cementizio deve essere realizzato a regola d'arte e le piastrelle 20MM posate con colla cementizia elastica per esterni, lasciando una fuga da 2 mm almeno e rispettando i giunti di dilatazione.

The Pastorelli 20MM items are all characterized by a great resistance to breaking strength and to high mechanical resistance.

Our products, installed with glue on screed, are perfect to make paths and safety, lasting areas suitable for vehicles.

The concrete screed must be perfect and the 20MM tiles installed with elastic concrete glue for external, with a joint of at least 2 mm and respecting the expansion joints.

Les articles Pastorelli 20MM sont caractérisés par une importante résistance aux sollicitations de rupture et par une haute classe d'appellation.

En combinaison avec la pose traditionnelle, ces articles représentent le système idéal pour la réalisation d'allées et des zones charretières durables et sûres.

Le chape de ciment doit être parfaitement réalisé et les dalles en 20MM doivent être posées en utilisant une colle élastique pour le ciment qui soit spécifique pour l'extérieur en laissant des joints de 2 mm au moins et en respectant les joints de dilatation.

Die 20MM Produkte von Pastorelli sind von einem hervorragenden Bruchlastwiderstand und von einer auszeichnenden Biegefestigkeit gekennzeichnet.

Durch die feste Klebstoffverlegungsweise sind sie ideal für die Realisierung von dauerhaften, sicheren Begehe- und Befahrbarbereichen und von Fußgängerzonen.

Der Zementestrich soll eben, gerade und gleichmäßig angefertigt werden und die 20MM Fliesen sollen mit elastischem Klebstoff für den Außenbereich geklebt werden. Die Fugen müssen wenigstens 2 mm breit sein und auch die Dehnungsfugen müssen geachtet werden.

Los artículos Pastorelli 20MM se caracterizan por su gran resistencia a cargas de rotura y elevada resistencia mecánica.

En combinación con la colocación con cola sobre capa de relleno, representan el sistema ideal para la realización de senderos y zonas de paso vehicular de gran duración y seguridad.

La capa de relleno cementosa debe ser preparada correctamente y las losas 20MM colocadas con cola cementosa elástica para exteriores, dejando juntas de 2 mm mínimo, respetando los valores para expansión.



STONES DU MONDE
SM Ardesia Mix 40x80 nat. 20MM
SM Ardesia Mix Elemento a L 4x15x80 20MM

STONES DU MONDE SM Ardesia Mix 40x80 nat. 20MM

posa sopraelevata

RAISED LAYING.
LA POSE SURÉLEVÉE.
VERLEGUNG AUF STELZLAGERN.
COLOCACIÓN SOBREELEVADA.



RECODE RE White 60x60 nat. 20MM

Su terrazze o solai praticabili è possibile realizzare un pavimento sopraelevato piano, che permette comunque l'evacuazione dell'acqua piovana.

Dopo la realizzazione del solaio e delle relative pendenze, installare la guaina impermeabilizzante.

Posizionare i supporti in base al formato scelto utilizzando se necessario i correttori di pendenza.

Durante la posa regolare ciascun supporto per ottenere un pavimento planare.

On terraces or accessible attics, it is possible to build a raised level flooring that still allows rainwater drainage.

After the slab and its sloping screed are complete, install the water roofing membrane.

Position the pedestals according to the chosen sizes, if necessary use the slope correctors.

During the installation, adjust each pedestal to achieve a flat floor.

Sur des terrasses ou planchers praticables, il est possible de réaliser un sol surélevé plat qui permet dans tous les cas l'écoulement de l'eau de pluie.

Après la réalisation du plancher et des pentes correspondantes, installer la gaine imperméabilisante.

Positionner les supports selon le format choisi en utilisant au besoin des correcteurs de pente.

Au cours de la pose, régler les supports pour obtenir un sol plat.

Auf Terrassen oder begehbaren Dachböden kann man einen flachen Doppelboden realisieren, der den Abfluss des Regenwassers erlaubt.

Nach der Realisierung des Dachbodens und der entsprechenden Neigungen die Abdichtungsbahn einbauen.

Die Unterlagen je nach dem gewählten Format positionieren, wenn nötig mit der Verwendung des Neigungs-ausgleichers.

Während der Verlegung jede Unterlage regulieren, um einen flachen Boden zu erhalten.

Sobre terrazas o desvanes transitables es posible realizar un pavimento sobre-elevado plano, que permite la evacuación del agua de lluvia.

Una vez realizado el desván y respectivos declives, instalar la cubierta impermeabilizante.

Posicionar los soportes en función del formato elegido utilizando, de ser necesario, los correctores de declive.

Durante la colocación regular cada soporte a fin de obtener un pavimento plano.

Facilita il deflusso dell'acqua.

Eases the water draining.
Facilite l'écoulement de l'eau.
Dadurch wird der Wasserablauf vereinfacht.
Facilita la salida del agua.

Per un corretto deflusso dell'acqua si consiglia la posa con una pendenza minima di 1%.

For a proper water outflow we suggest to lay with 1% minimum slope.

Pour un écoulement correct de l'eau il est recommandé de poser avec une pente minimale de 1%.

Um den normalen Wasserabfluss zu gewährleisten, wird eine Verlegung mit mindestens 1% Gefälle empfohlen.

Para garantizar que el agua fluya correctamente se aconseja efectuar la colocación dejando un declive mínimo de 1%.



Favorisce il passaggio e la manutenzione di cablaggi e tubazioni.

Eases the fixing and the maintenance of wiring and piping systems.
Favorise le passage et l'entretien de câblages et tuyauteries.
Dadurch werden Verlegung und Wartung von Kabeln und Röhren vereinfacht.
Favorece el paso y el mantenimiento de cableados y tuberías.



20MM un programma completo di pezzi speciali

A COMPLETE RANGE OF TRIMS.
UN PROGRAMME COMPLET DE PIÈCES SPÉCIALES.
EINE UMFANGREICHE VON FORMTEILEN.
UN PROGRAMA COMPLETO DE BARRAS ESPECIALES.



ARKE AK Naturale 40x120 Nat. 20MM
ARKE AK Naturale Gradone costa retta grafica lineare 40x120 Nat. 20MM



Copertina per colonna costa retta
Straigh edge top
Dessus pour colonne
Abdeckung für Säule mit gerader Kante
Vierteaguas lineal costa recta por columna

Copertina lineare costa retta
Linear straight edge cover
Couverture
Laengsabdeckung mit gerader Kante
Vierteaguas lineal costa recta



Mezzaluna per aiuola r 45 / 15
Flower bed r 45 / 15
Bord demi-lune r 45 / 15 pour parterre
Halbmond für Blumenbeet r 45 / 15
Esquina redonda para macizo de flores r 45 / 15



Griglia rigata
Grid
Grille
Gitter
Rejillas de drenaje

Bordo lineare svasato
Shaped edge
Bord linéaire évasé
Längskante aufgeweitet
Borde lineal ensanchado



Elemento a "L"
"L" element
Bord en L
"L" -Element
Peldaño a "L"

ambienti esclusivi in armonia tra estetica e funzionalità

*Exclusive environments in harmony between aesthetics and functionality.
Environnements exclusifs en harmonie entre l'esthétique et la fonctionnalité.
Exklusive Umgebungen in Harmonie zwischen Ästhetik und Funktionalität.
Ambientes exclusivos en armonía entre estética y funcionalidad.*

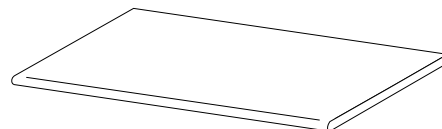


per i gradini

SPECIAL PIECES FOR STEPS
POUR LES MARCHES
FUER DIE TREPPENSTUFEN
POR LOS PELDAÑOS

Gradone lineare toro

Linear Step with bullnose edge
Marche bord boudin
Längsstufe mit Toro
Peldaño Toro recto



		page	nat.	rett.
60x120	new classic	50		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
40x120	arkè	60	✓	✓
	everday	52	✓	✓
80x80	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
60x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
30x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
38x80	stones du monde	72	✓	

Gradone angolare toro

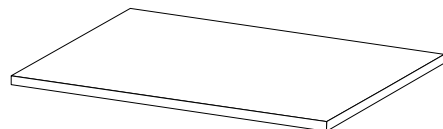
Corner step with bullnose edge
Marche angulaire bord boudin
Eckstufe mit Toro
Peldaño angular Toro recto



		page	nat.	rett.
60x120	new classic	50		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
40x120	arkè	60	✓	✓
	everday	52	✓	✓
80x80	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
60x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
30x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓

Gradone lineare costa retta

Linear Step straight edge
Marche bord droit
Längsstufe mit gerader Kante
Peldaño lineare costa recta



		page	nat.	rett.
60x120	new classic	50		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
40x120	arkè	60	✓	✓
	everday	52	✓	✓
80x80	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
60x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
30x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
38x80	stones du monde	72	✓	

Gradone angolare costa retta

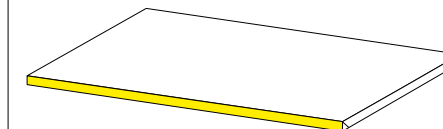
Corner step with straight edge
Marche angulaire bord droit
Eckstufe mit gerader Kante
Peldaño angular costa recta



		page	nat.	rett.
60x120	new classic	50		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
40x120	arkè	60	✓	✓
	everday	52	✓	✓
80x80	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
60x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
30x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓

Gradone lineare costa retta grafico

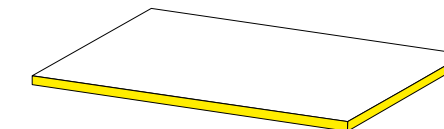
Linear Step with straight edge and graphic
Marche bord droit graphique
Längsstufe mit gerader Kante - Bild
Peldaño lineal costa recta impreso



		page	nat.	rett.
60x120	new classic	50		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
40x120	arkè	60	✓	✓
	everday	52	✓	✓
80x80	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
60x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
30x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓

Gradone angolare costa retta grafico

Corner Step with straight edge and graphic
Marche angulaire bord droit graphique
Eckstufe mit gerader Kante - Bild
Peldaño angular costa recta impreso



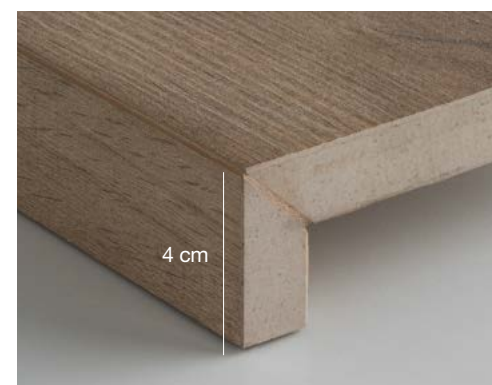
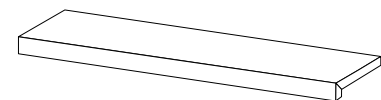
		page	nat.	rett.
60x120	new classic	50		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
40x120	arkè	60	✓	✓
	everday	52	✓	✓
80x80	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
60x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓
30x60	recode	64	✓	✓
	biophilic	66	✓	✓
	freespace	68	✓	✓
	denverstone	74	✓	✓

per i gradini

SPECIAL PIECES FOR STEPS
POUR LES MARCHES
FUER DIE TREPPENSTUFEN
POR LOS PELDAÑOS

Elemento a "L"

"L" element
Bord en L
"L" -Element
Peldaño a "L"



Elemento a "L" con bordo irregolare

"L" element with irregular edge
Bord en L festonné
L-förmiges Element mit unregelmäßiger Kante
Peldaño a "L" con borde irregular



		page	nat.	rett.
15x120x4	new classic	50		✓
	arkè	60		✓
	everday	52		✓
	recode	64		✓
	mindwalk	56		✓
15x80x4	colorful	58		✓
	sentimento	70		✓
15x60x4	recode	64		✓
	biophilic	66		✓
	freespace	68		✓
	denverstone	74		✓

		page	nat.	rett.
15x80x4	stones du monde	72		✓

Disponibilità per ogni collezione a richiesta. La presenza del formato è condizionata dalle caratteristiche originali del fondo.

Available upon request. The presence of the format is conditioned by the original characteristics of the field tile.

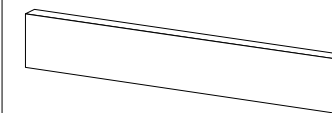
Disponibilité pour chaque collection sur demande. La présence du format est conditionnée par les caractéristiques originales du fonds.

Verfügbarkeit auf Anfrage für jede Kollektion. Das Format hängt von den ursprünglichen Eigenschaften der Unifliese ab.

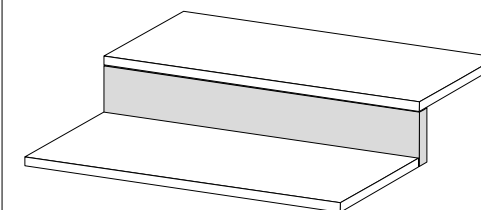
Disponibilidad para cada colección bajo pedido. La presencia del formato está condicionada por el formato original de la colección.

Alzata

Raiser
Contre Marche
Setzstufe
Alzata por Peldaño



	nat.	rett.
15x120		✓
15x80		✓
15x60	✓	✓



Gradone Grip

Step Grip
Marche Grip
Stufe Grip
Peldaño antideslizante



GRADONE LINEARE TORO GRIP
COPING GRIP
MARCHE BORD BORDIN GRIP
STUFE GRIP MIT TORO
PELDAÑO TORO ANTIDESLIZANTE

GRADONE LINEARE COSTA RETTA GRIP
STRAIGHT EDGE STEP
MARCE BORD ARRONDI GRIP
LÄNGSSTUFE GRIP
PELDAÑO LINEAL ANTIDESLIZANTE

Finitura Grip antiscivolo disponibile su richiesta in tutti i formati.

Step with engraved anti-slip lines available upon request on all sizes.

Finition avec rayures antidérapant sur demande.

Mit rutschfesten eingefrästen Rillen erhältlich Formteil auf Anfrage in allen Größen.

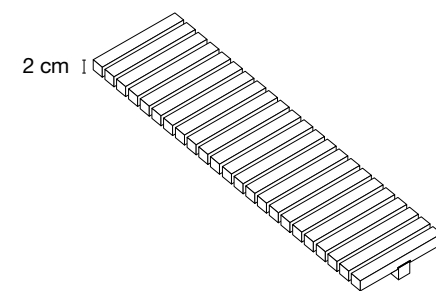
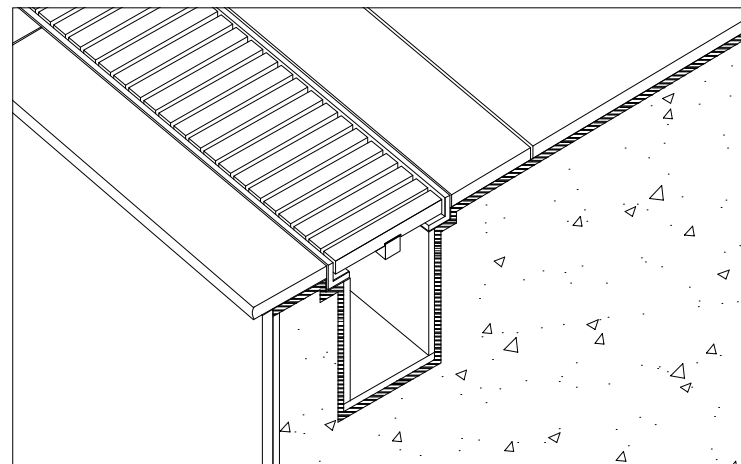
Acabado con rallas antideslizantes disponibles bajo pedido en todos los tamaños.

per la piscina

FOR THE POOL
POUR LA PISCINE
FÜR DEN POOL
POR LA PISCINA

Griglia rigata

Grid
Grille
Gitter
Rejillas ceramica de drenaje



FORMATI
SIZE

14,5x50xh2

19,5x50xh2



Disponibilità per ogni collezione a richiesta. La presenza del formato è condizionata dalle caratteristiche originali del fondo.

Available upon request. The presence of the format is conditioned by the original characteristics of the field tile.

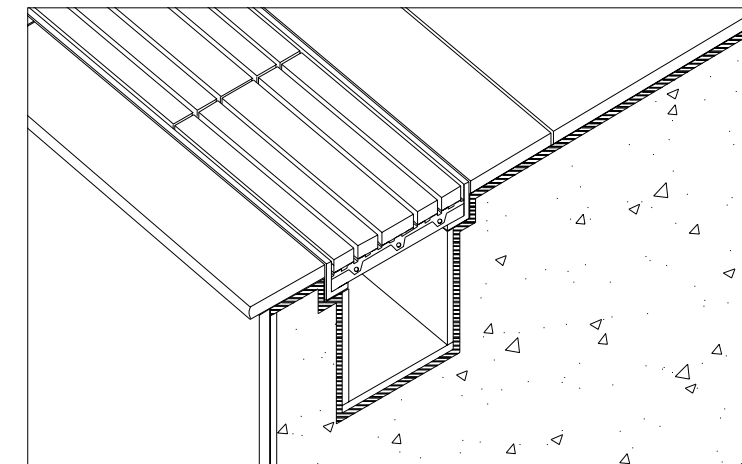
Disponibilité pour chaque collection sur demande. La présence du format est conditionnée par les caractéristiques originales du fonds.

Verfügbarkeit auf Anfrage für jede Kollektion. Das Format hängt von den ursprünglichen Eigenschaften der Unifliese ab.

Disponibilidad para cada colección bajo pedido. La presencia del formato está condicionada por el formato original de la colección.

Griglia su PVC

Drain on PVC
Grille sur PVC
Gitter auf PVC
Rejilla de drenaje con soporte en PVC

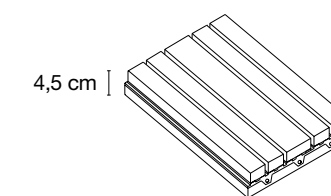


Ordine minimo 20 pezzi
Minimum order 20 pcs
Commande minimum 20 pcs
Mindestbestellmenge 20 Stück
Pedido mínimo 20 Pcs

FORMATI
SIZE

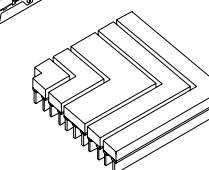
33x24,5xh4,5 lineare su PVC

25,5x25,5xh4,5 angolare su PVC



Griglia lineare su PVC

Linear drain on PVC
Grille lineaire sur PVC
Rejilla linear de drenaje con soporte en PVC
Griglie con supporto in PVC



Griglia angolare su PVC

Corner drain on PVC
Grille angolaire sur PVC
Eckgitter auf PVC
Rejilla angular de drenaje con soporte en PVC

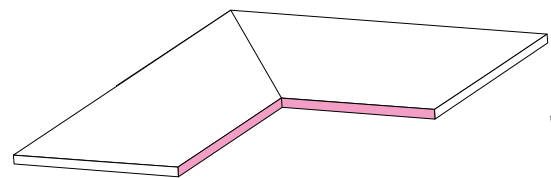


per la piscina

FOR THE POOL
POUR LA PISCINE
FÜR DEN POOL
POR LA PISCINA

Bordo Angolare interno SX, DX 45°

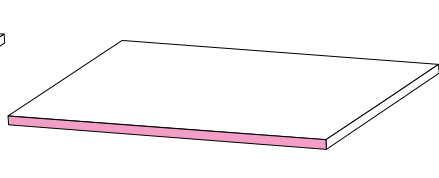
Internal edge corner LH-RH 45°
Bord angulaire interne gauche/droite 45°
Innere Eck-kante links, rechts 45°
Borde angulares interior izquierda y derecha 45°



FORMATI SIZE		
15x60 rett.	✓ *	✓ *
30x60 rett.	✓ *	✓ *

Bordo lineare

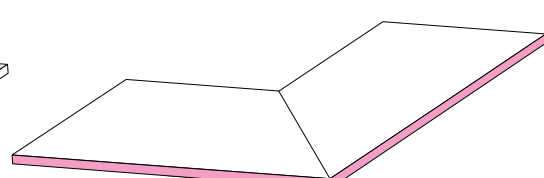
Linear edge
Bord linéaire
Längskante
Borde lineal



FORMATI SIZE		
15x60 rett.	✓	✓
30x60 rett.	✓	✓

Bordo Angolare esterno SX, DX 45°

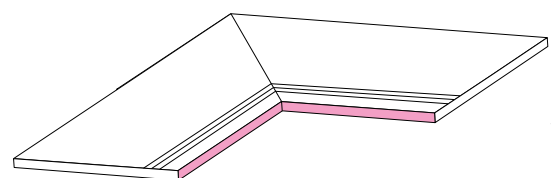
External edge corner LH-RH 45°
Bord angulaire externe gauche/droite 45°
Außeneckkante links, rechts 45°
Borde angulares exterior izquierda y derecha 45°



FORMATI SIZE		
15x60 rett.	✓ *	✓ *
30x60 rett.	✓ *	✓ *

Bordo Angolare interno SX, DX 45° grip

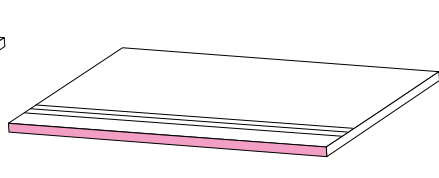
Internal edge corner LH-RH 45° Grip
Bord angulaire interne gauche/droite 45° grip
Innere Eck-kante links, rechts 45° Grip
Borde angulares interior IZQ/DCH 45° antideslizante



FORMATI SIZE		
15x60 rett.	✓ *	✓ *
30x60 rett.	✓ *	✓ *

Bordo lineare grip

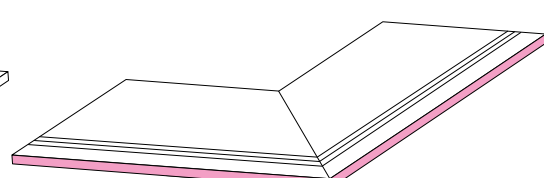
Linear edge Grip
Bord linéaire grip
Längskante Grip
Borde lineal antideslizante



FORMATI SIZE		
15x60 rett.	✓	✓
30x60 rett.	✓	✓

Bordo Angolare esterno SX, DX 45° grip

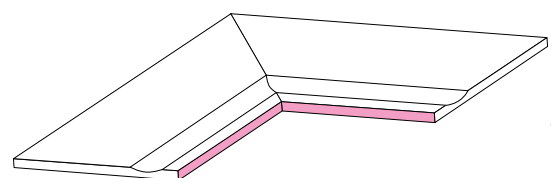
External edge corner LH-RH 45° Grip
Bord angulaire externe gauche/droite 45° grip
Außeneckkante links, rechts 45° Grip
Borde angulares exterior IZQ/DCH 45° antideslizante



FORMATI SIZE		
15x60 rett.	✓ *	✓ *
30x60 rett.	✓ *	✓ *

Bordo Angolare interno SX, DX 45° svasato

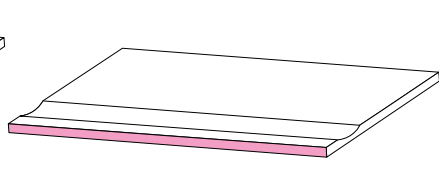
Shaped internal corner LH-RH 45°
Bord angulaire interne gauche/droite 45° évasé
Innere Eck-kante links, rechts 45° aufgeweitet
Borde angulares interior IZQ/DCH 45° ensanchado



FORMATI SIZE			
30x60 rett.	✓ *	✓ *	✓ *

Bordo lineare svasato

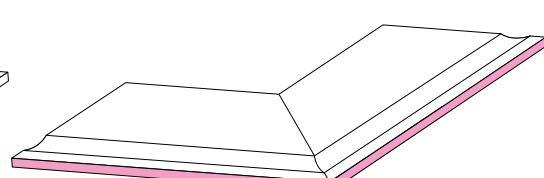
Shaped edge
Bord linéaire évasé
Längskante aufgeweitet
Borde lineal ensanchado



FORMATI SIZE			
30x60 rett.	✓	✓	✓

Bordo Angolare esterno SX, DX 45° svasato

Shaped external corner LH-RH 45°
Bord angulaire externe gauche/droite 45° évasé
Außenkante links, rechts 45° aufgeweitet
Borde angulares exterior IZQ/DCH 45° ensanchado



FORMATI SIZE			
30x60 rett.	✓ *	✓ *	✓ *

* Il prezzo degli angoli è riferito al singolo pezzo (non al set).

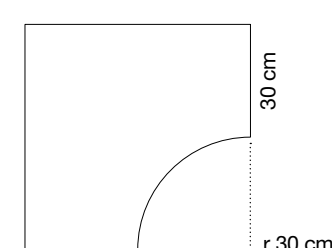
The corners price is referred at the single piece and not at the complete set.
Le prix des coins se réfère à la pièce unique et non à l'ensemble complet.
Der Preis der Ecken bezieht sich auf das einzelne Stueck und nicht auf das komplette Set.
El precio de las esquinas se refiere a la pieza única y no al juego completo.

Disponibilità per ogni collezione a richiesta. La presenza del formato è condizionata dalle caratteristiche originali del fondo.

Available upon request. The presence of the format is conditioned by the original characteristics of the field tile.
Disponibilité pour chaque collection sur demande. La présence du format est conditionnée par les caractéristiques originales du fonds.
Verfügbarkeit auf Anfrage für jede Kollektion. Das Format hängt von den ursprünglichen Eigenschaften der Unifliese ab.
Disponibilidad para cada colección bajo pedido. La presencia del formato está condicionada por el formato original de la colección.

Bordo angolare interno r 30 / 30

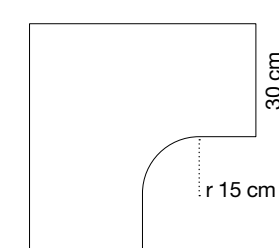
Internal rounded edge r 30 / 30
Bord arrondi interne r 30 / 30
Innere abgerundete Kante r 30 / 30
Borde redondeado interior r 30 / 30



FORMATI SIZE		
60x60 / 30 rett.	✓	✓

Bordo angolare interno r 15 / 30

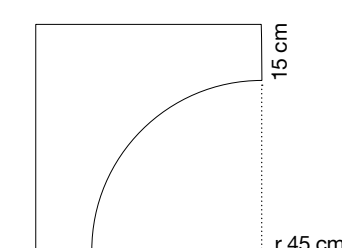
Internal rounded edge r 15 / 30
Bord arrondi interne r 15 / 30
Innere abgerundete Kante r 15 / 30
Borde redondeado interior r 15 / 30



FORMATI SIZE		
60x60 / 30 rett.	✓	✓

Bordo angolare interno r 45 / 15

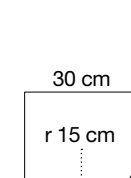
Internal rounded edge r 45 / 15
Bord arrondi interne r 45 / 15
Innere abgerundete Kante r 45 / 15
Borde redondeado interior r 45 / 15



FORMATI SIZE		
60x60 / 15 rett.	✓	✓

Bordo angolare esterno r 15 / 30

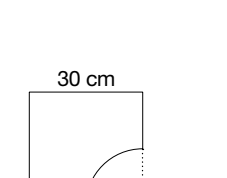
External rounded edge r 15 / 30
Bord arrondi externe r 15 / 30
Außenrundkante r 15 / 30
Borde exterior redondeado r 15 / 30



FORMATI SIZE		
30x30 rett.	✓	✓

Bordo angolare interno r 15 / 30

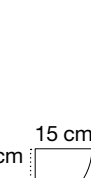
Internal corner r 15 / 30
Bord angulaire interne r 15 / 30
Inneck-kante r 15 / 30
Borde angular interno r 15 / 30



FORMATI SIZE		
30x30 rett.	✓	✓

Bordo angolare esterno r 15 / 15

External rounded corner r 15 / 15
Bordo Arrotondato esterno r 15 / 15
Außenrundkante r 15 / 15
Borde exterior redondeado r 15 / 15



FORMATI SIZE		
15x15 rett.	✓	✓

Bordo lineare svasato Toro

Linear bull nose countersunk edge
Bord droit évasé boudin
Längskante Toro aufgeweitet
Borde Toro de largo ensanchado



Bordo lineare svasato Toro con grafica

Liner bull nose countersunk edge with graphic
Bord droit évasé boudin avec graphique
Längskante Toro aufgeweitet mit Grafik
Borde Toro largo ensanchado con gráfico



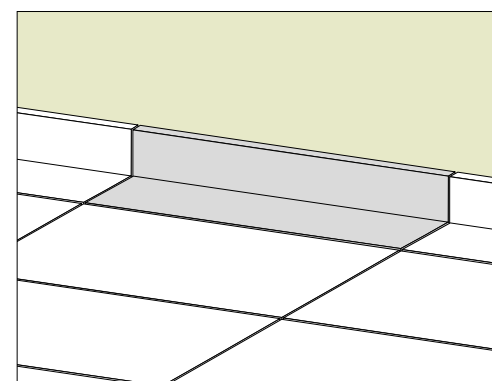
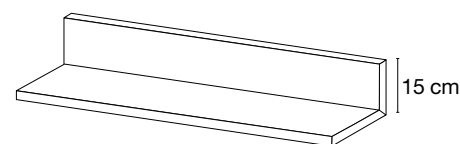
Ordine minimo 10 pezzi
Minimum order 10 pcs
Commande minimum 10 pcs
Mindestbestellmenge 10 Stück
Pedido mínimo 10 Pcs

per il giardino

FOR THE GARDEN
POUR LE JARDIN
FÜR DEN GARTEN
PARA EL JARDÍN

Elemento L contenimento esterno

L-shaped edge external
Élément en L externe
„L“-Element (Außen)
Elemento „L“ para contención externa

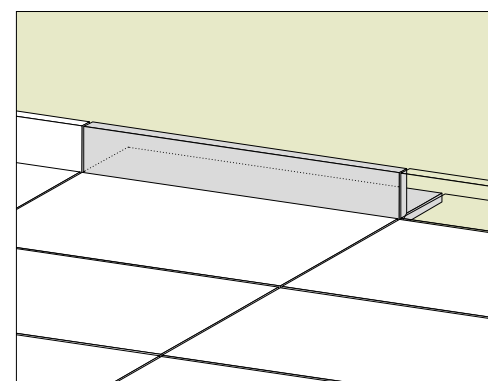
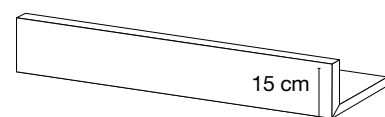


rett.

20x120x15h	✓
20x80x15h	✓
20x60x15h	✓

Elemento L contenimento interno

L-shaped edge internal
Élément en L interne
„L“-Element (Innen)
Elemento „L“ para contención interna



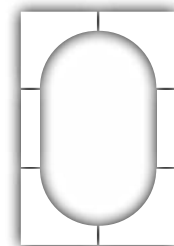
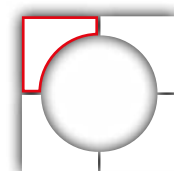
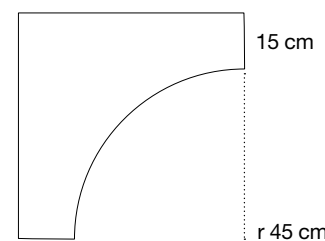
rett.

20x120x15h	✓
20x80x15h	✓
20x60x15h	✓



Mezzaluna per aiuola r 45 / 15

Flower bed r 45 / 15
Bord demi-lune r 45 / 15 pour parterre
Halbmond für Blumenbeet r 45 / 15
Esquina redonda para macizo de flores r 45 / 15



FORMATI
SIZE

60x60 / 15 rett.



✓ *



Disponibilità per ogni collezione a richiesta. La presenza del formato è condizionata dalle caratteristiche originali del fondo.

Available upon request. The presence of the format is conditioned by the original characteristics of the field tile.

Disponibilité pour chaque collection sur demande. La présence du format est conditionnée par les caractéristiques originales du fonds.

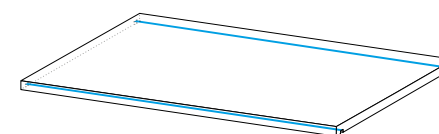
Verfügbarkeit auf Anfrage für jede Kollektion. Das Format hängt von den ursprünglichen Eigenschaften der Unifliese ab.

Disponibilidad para cada colección bajo pedido. La presencia del formato está condicionada por el formato original de la colección.



Copertina lineare costa retta

Linear straight edge cover
Couverture
Laengsabdeckung mit gerader Kante
Vierteaguas lineal costa recta

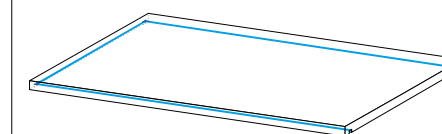


rett.

40x80	✓
30x120	✓
30x60	✓

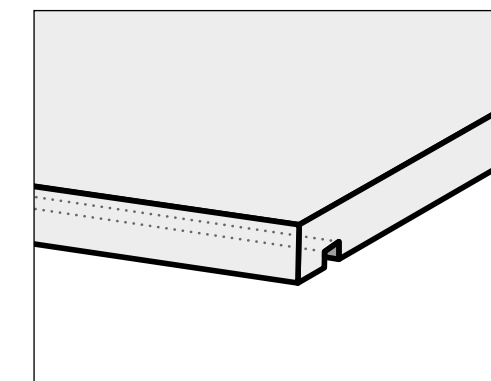
Copertina chiusura costa retta

Linear straight edge end cover
Couverture terminal
Abschlussabdeckung mit gerader Kante
Vierteaguas lineal costa recta por terminar



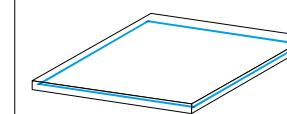
rett.

40x80	✓
30x120	✓
30x60	✓



Copertina per colonna costa retta

Straigh edge top
Dessus pour colonne
Abdeckung für Säule mit gerader Kante
Vierteaguas lineal costa recta por columna



rett.

40x40	✓
--------------	---

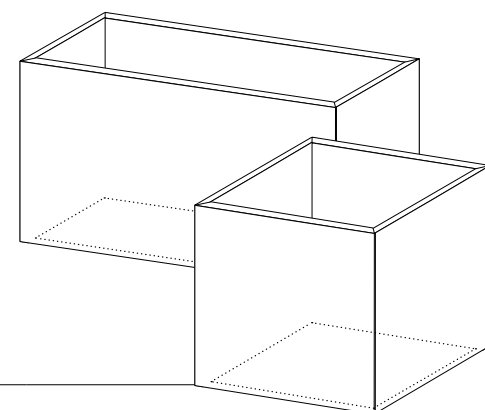


SGOCCIOLATOIO
DRIP
ÉGOUTTOIR
TROPFSCHALE
ESCURRIDOR

per arredare

TO DECORATE
POUR MEUBLER
ZUM EINRICHTEN
PARA AMUEBLAR EL EXTERIOR

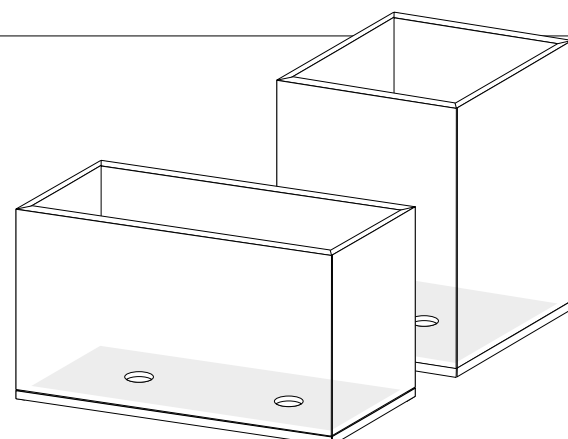
Aiuola
Flower Bed
Parterre
Blumenbeet
Macizo de flores



120x45x60h
60x60x60h
40x40x80h



Fioriera
Flower Box
Jardinière
Pflanzgefäß
Jardineria

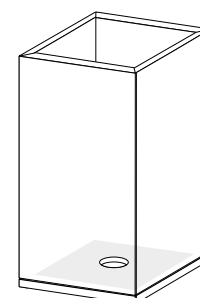


120x45x60h
60x60x60h



Disponibilità per ogni collezione a richiesta. La presenza del formato è condizionata dalle caratteristiche originali del fondo.
Available upon request. The presence of the format is conditioned by the original characteristics of the field tile.
Disponibilité pour chaque collection sur demande. La présence du format est conditionnée par les caractéristiques originales du fonds.
Verfügbarkeit auf Anfrage für jede Kollektion. Das Format hängt von den ursprünglichen Eigenschaften der Unifliese ab.
Disponibilidad para cada colección bajo pedido. La presencia del formato está condicionada por el formato original de la colección.

Vaso
Flower box
Bac à fleurs
Vase
Jarrón



40x40x80h



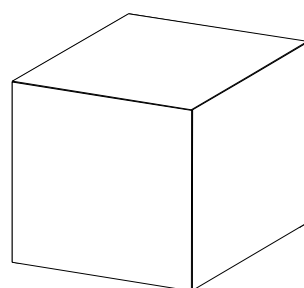
Porta bicicletta
Bike Rack
Porte-vélo
Fahrradhalter
Aparcamiento para bicicletas



Fori per luci circolari
Holes for rounded spotlights
Insertions de LED
Löcher für kreisförmige Lichter
Agujeros para luces circulares



Cubo seduta
Sitting Cube
Cube assis
Sitzwürfel
Cubo de asiento



60x60x60h
40x40x80h



Panchina
Bench
Banc
Sitzbank
Banco

120x60x45h



Piatto doccia
Shower Tray
Bac à douche
Duschwanne
Plato de ducha

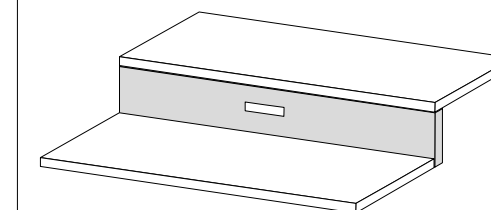
76x76x5h



Lavabo a colonna
Wash Basins
Bassin de colonne
Säulenwaschbecken
Lavabo de pedestal



Fori per luci gradini
Holes for steps spotlights
Insertions de LED marches
Öcher für Stufenlichter
Agujeros para luces en el Peldaño



collections book outdoor //23

new classic

INDOOR
RIVESTIMENTO / WALL
Collection:
Colorful Brick Mud 7,5x40

PAVIMENTO / FLOOR
NC Taupe 60x120 honed rett.
NC Taupe 30x120 honed rett.

OUTDOOR
NC White 60x120 rett. 20MM
NC White Gradone lineare
costa retta 60x120 rett. 20MM



GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA







NC BEIGE



P011786 - **60x120** . 24"x48" rett. 20MM

NC WHITE



P011788 - **60x120** . 24"x48" rett. 20MM

NC TAUPE










P011787 - **60x120** . 24"x48" rett. 20MM



Superfici coordinate per interno:
Matching surfaces for indoor applications:
Surfaces coordonnées pour l'intérieur:
Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection New Classic"

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESORE THICKNESS	Pz x 	Mq x 	Kg x 	 x 	Mq x 	Kg x 
60x120	20	1	0,72	33,85	26	18,72	880,10
60x120 Gradone Lineare	20	1	1,20 ML	33,80			
60x120 Gradone Angolare	20	1	1,20 ML	33,80			
15x120x4h Elemento L	20	1	1,20 ML	11,50			

everyday



GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA

OUTDOOR 20 mm thickness R11 C D.C.O.F. ≥ 0,60 B.C.R.A. $\frac{DWT}{WET}$ ≥ 0,40 SHADE SPECTRUM Moderate

ED BROWN



P011317 - **40x120** . 16"x48" nat. 20MM
P011321 - **40x120** . 16"x48" rett. 20MM

ED HONEY



P011316 - **40x120** . 16"x48" nat. 20MM
P011320 - **40x120** . 16"x48" rett. 20MM

ED TAUPE



P011318 - **40x120** . 16"x48" nat. 20MM
P011322 - **40x120** . 16"x48" rett. 20MM

ED WHITE



P011315 - **40x120** . 16"x48" nat. 20MM
P011319 - **40x120** . 16"x48" rett. 20MM



Superfici coordinate per interno:
Matching surfaces for indoor applications:
Surfaces coordonnées pour l'intérieur :
Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
Superficies coordinadas para interiores.

Catalogue "Collection Book //23" . p 190

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING

	SPESSORE THICKNESS	Pz x	Mq x	Kg x	x	Mq x	Kg x
40x120	20	1	0,48	21,48	54	25,92	1160,00
40x120 Gradone Lineare	20	1	1,20 ML	23,50			
15x120x4h Elemento L	20	1	1,20 ML	11,50			

RIVESTIMENTO / WALL
Collection Colorful: CF Ocean Brick 7,5x40

PAVIMENTO / FLOOR
EVERYDAY ED Taupe 40x120 rett. 20MM



RIVESTIMENTO / WALL:
ED Taupe Energize 20x120 rett.
Collection COLORFUL: CF Ocean Brick 7,5x40

PAVIMENTO / FLOOR:
ED Taupe 40x120 20 MM rett.



RIVESTIMENTO / WALL
MW Beige 120x120 rett.

AIUOLA / FLOWERBED
MW Beige Mezzaluna per aiuola 60x60 / 15 rett. 20MM

PAVIMENTO / FLOOR
MW Beige 60x120 rett. 20MM
MW Beige Griglia rigata 14,5x60 20MM
MW Beige Bordo lineare svasato toro grafico 30x60 rett. 20MM
MW Beige Bordo lineare svasato toro grafico SX/DX 30x60 rett. 20MM
MW Beige Gradone lineare costa retta toro grafico 30x60 rett. 20MM

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA

OUTDOOR | 20 mm thickness | R11 C | D.C.O.F. ≥ 0,60 B.C.R.A. DWT ≥ 0,40 | SHADE SPECTRUM Moderate

MW WHITE



P011088 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM

MW GREY



P011090 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM

MW BEIGE



P011092 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM

MW TAUPE



P011086 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM



Superfici coordinate per interno:
Matching surfaces for indoor applications:
Surfaces coordonnées pour l'intérieur:
Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection Book //23" . p 12

PESI E IMBALLI
WEIGHT AND PACKAGING

SPESORE
THICKNESS

Pz x

Mq x

Kg x

x

Mq x

Kg x

60x120	20	1	0,72	33,80	26	18,72	880,00
60x120 Gradone Lineare	20	1	1,20 ML	33,80			
60x120 Gradone Angolare	20	1	1,20 ML	33,80			
15x120x4h Elemento L	20	1	1,20 ML	11,50			

colorful

CF Light 80x80 rett. 20MM



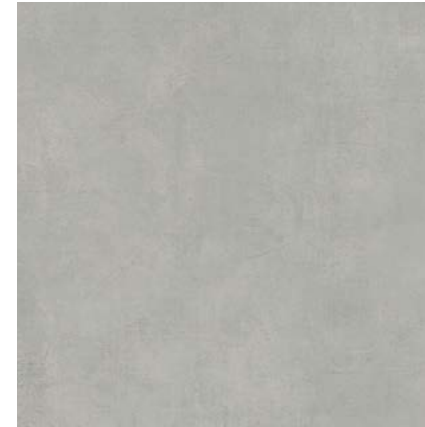
GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
 WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
 VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA







CF CONCRETE



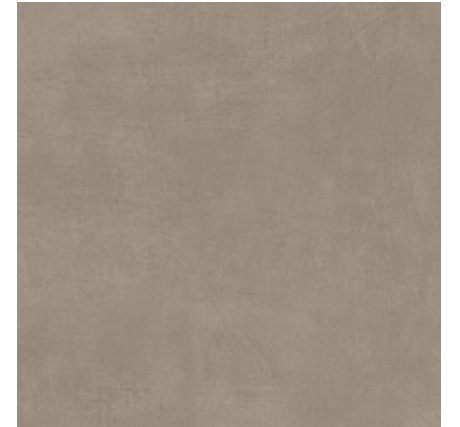
P011606 - **80x80** . 32"x32" rett. 20MM

CF SAND



P011609 - **80x80** . 32"x32" rett. 20MM

CF MUD



P011608 - **80x80** . 32"x32" rett. 20MM

CF LIGHT










P011607 - **80x80** . 32"x32" rett. 20MM



Superfici coordinate per interno:
 Matching surfaces for indoor applications:
 Surfaces coordonnées pour l'intérieur:
 Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
 Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection Book //23" . p 122

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESORE THICKNESS	Pz x 	Mq x 	Kg x 	 x 	Mq x 	Kg x 
80x80	20	1	0,64	30,80	40	25,60	1250
80x80 Gradone Lineare	20	1	0,80 ML	28,26			
80x80 Gradone Angolare	20	1	0,80 ML	28,26			
15x80x4h Elemento L	20	2	1,60 ML	14,00			

AK Naturale 40x120 nat. 20MM
 AK Naturale Griglia su PVC Lineare 20MM
 AK Naturale Griglia su PVC Angolare 20MM
 AK Naturale Gradone Lineare Costa retta 40x120 20MM
 AK Naturale Alzata 15x120 20MM
 Collection Colorful: CF Light 80x80 nat. 20MM
 Collection Colorful: CF Concrete Gradone Lineare Costa retta 80x80 20MM
 Collection Colorful: CF Concrete Alzata 15x120 20MM
 Collection Colorful: CF Concrete Copertina Lineare Costa retta 40x80 20MM

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
 WHOLE-BODY PORCELAIN STONWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
 VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA



AK NATURALE



P010140 - **40x120** . 16"x48" nat. **20MM**
 P010143 - **40x120** . 16"x48" rett. **20MM**

AK SBIANCATO



P010138 - **40x120** . 16"x48" nat. **20MM**
 P010141 - **40x120** . 16"x48" rett. **20MM**

AK MIELE



P009821 - **40x120** . 16"x48" nat. **20MM**
 P009822 - **40x120** . 16"x48" rett. **20MM**

AK CAPPUCCINO



P010139 - **40x120** . 16"x48" nat. **20MM**
 P010142 - **40x120** . 16"x48" rett. **20MM**

AK MOGANO



P009825 - **40x120** . 16"x48" nat. **20MM**
 P009826 - **40x120** . 16"x48" rett. **20MM**

AK TORTORA



P009823 - **40x120** . 16"x48" nat. **20MM**
 P009824 - **40x120** . 16"x48" rett. **20MM**



Superfici coordinate per interno:
 Matching surfaces for indoor applications:
 Surfaces coordonnées pour l'intérieur:
 Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
 Superficies coordinadas para interiores.

Catalogue "Collection Book //23" . p 204

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESSORE THICKNESS	Pz x	Mq x	Kg x	x	Mq x	Kg x
40x120	20	1	0,48	23,50	54	25,92	1290,00
40x120 Gradone Lineare	20	1	1,20 ML	23,50			
15x120x4h Elemento a "L"	20	1	1,20	11,50			

OUTDOOR
LAVABO / WASHBASIN
Collection Recode: RE Grey 60x120 rett. 20MM

PAVIMENTO / FLOOR:
AK Naturale 40x120 nat. 20MM
AK Naturale Gradone Lineare Toro 40x120 nat. 20MM

INDOOR
RIVESTIMENTO / WALL:
BACKSPLASH - Collection Recode: RE Grey 15x60 Rett.

PAVIMENTO / FLOOR:
AK Naturale 20x120 Rett.





RE White 60x120 rett. 20MM
RE White 60x60 rett. 20MM

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÈS CÉRAMÉ PLEINE MASSE
VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA

OUTDOOR | 20 mm thickness | R11 C | D.C.O.F. ≥ 0,60 | B.C.R.A. DWT ≥ 0,40 | SHADE SPECTRUM Moderate

RE WHITE



P009959 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM

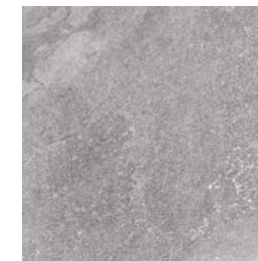


P009947 - 60x60 . 24"x24" nat. 20MM
P009951 - 60x60 . 24"x24" rett. 20MM

RE GREY



P009962 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM

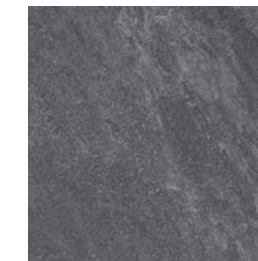


P009950 - 60x60 . 24"x24" nat. 20MM
P009954 - 60x60 . 24"x24" rett. 20MM

RE BLACK



P009961 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM



P009949 - 60x60 . 24"x24" nat. 20MM
P009953 - 60x60 . 24"x24" rett. 20MM

RE ALMOND



P009960 - 60x120 . 24"x48" rett. 20MM



P009948 - 60x60 . 24"x24" nat. 20MM
P009952 - 60x60 . 24"x24" rett. 20MM



Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>
P010261 - RE Grey 60x60 20MM nat.
P010262 - RE Grey 60x60 20MM rett.



Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>
P010259 - RE Almond 60x60 20MM nat.
P010260 - RE Almond 60x60 20MM rett.



Superfici coordinate per interno:
Matching surfaces for indoor applications:
Surfaces coordonnées pour l'intérieur :
Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection Book //23" . p 32

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESSORE THICKNESS	Pz x	Mq x	Kg x	x	Mq x	Kg x
60x120	20	1	0,72	33,85	26	18,72	880,00
60x60	20	2	0,72	31,80	32	23,04	1040,00
60x120 Gradone Lineare	20	1	1,20 ML	33,80			
60x60 Gradone Lineare	20	2	1,20 ML	31,80			
30x60 Gradone Lineare	20	1	0,60 ML	8,00			
60x60 Gradone Angolare	20	2	1,20 ML	31,80			
30x60 Gradone Angolare SX / DX	20	4	0,80 ML	7,00			
15x120x4h Elemento L	20	2	1,20 ML	10,00			
15x60x4h Elemento L	20	2	1,20 ML	10,00			



GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA



BI WHITE



P009458 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
P009462 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

BI GREIGE



P009457 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
P009461 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

BI GREY



P009455 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
P009459 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

BI DARK GREY



P009456 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
P009460 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**



Superfici coordinate per interno:
Matching surfaces for indoor applications:
Surfaces coordonnées pour l'intérieur:
Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection Book //23" . p 48

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESSORE THICKNESS	Pz x	Mq x	Kg x	x	Mq x	Kg x
60x60	20	2	0,72	31,80	32	23,04	1040,00
60x60 Gradone Lineare	20	2	1,20 ML	31,80			
60x60 Gradone Angolare	20	2	1,20 ML	31,80			
30x60 Gradone Lineare	20	1	0,60 ML	8,00			
30x60 Gradone Angolare	20	2	1,20 ML	8,00			
15x60x4h Elemento L	20	2	1,20 ML	10,00			



GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
 WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAMÉ PLEINE MASSE
 VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA

OUTDOOR 20 mm thickness R11 C D.C.O.F. ≥ 0,60 SHADE SPECTRUM Moderate B.C.R.A. $\frac{DWT}{WET}$ ≥ 0,40

FS GREY



P009222 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P009223 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

FS DARK GREY



P009205 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P009206 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

FS BEIGE



P009188 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P009189 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**



Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

P011877 - FS Grey 60x60 nat. 20MM
 P011878 - FS Grey 60x60 rett. 20MM



Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

P010156 - FS Dark Grey 60x60 nat. 20MM
 P010200 - FS Dark Grey 60x60 rett. 20MM



Carreaux céramiques pour revêtements de sol
<http://evaluation.cstb.fr>

P011879 - FS Beige 60x60 nat. 20MM
 P011880 - FS Beige 60x60 rett. 20MM



Superfici coordinate per interno:
 Matching surfaces for indoor applications:
 Surfaces coordonnées pour l'intérieur:
 Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
 Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection Book //23" . p 144

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESSORE THICKNESS	Pz x	Mq x	Kg x	x	Mq x	Kg x
60x60	20	2	0,72	31,80	32	23,04	1040,00
30x60 Gradone Lineare	20	1	0,60 ML	8,00			
60x60 Gradone Lineare	20	2	1,20 ML	31,80			
60x60 Gradone Angolare	20	2	1,20 ML	31,80			
15x60x4h Elemento L	20	2	1,20	10,00			

FS Grey 60x60 rett. 20MM
 FS Grey Griglia rigata 14,5x50 rett. 20MM
 FS Grey Bordo aggrappaggio 30x60 rett. 20MM
 FS Grey Angolo Bordo aggrappaggio SX/DX 30x60 rett. 20MM

sentimento

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
 WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
 VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA







SE GRIGIO



P011612 - **80x80** . 32"x32" rett. **20MM**

SE ANTRACITE



P011610 - **80x80** . 32"x32" rett. **20MM**








SE GREIGE



P011611 - **80x80** . 32"x32" rett. **20MM**



SE Grigio 80x80 rett. 20MM

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESORE THICKNESS	Pz x 	Mq x 	Kg x 	 x 	Mq x 	Kg x 
80x80	20	1	0,64	30,80	40	25,60	1250
80x80 Gradone Lineare	20	1	0,80 ML	28,26			
80x80 Gradone Angolare	20	1	0,80 ML	28,26			
15x80x4h Elemento L	20	2	1,60 ML	14,00			

stones du monde



SM Breccia 40x80 nat. 20MM

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
 WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAMÉ PLEINE MASSE
 VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA









SM BORGOGNA



P007868 - 40x80 . 16"x32"
nat. 20MM

SM CHIANGA



P008428 - 40x80 . 16"x32"
nat. 20MM

SM ARDESIA MIX



P007869 - 40x80 . 16"x32"
nat. 20MM

SM PORFIDO



P007870 - 40x80 . 16"x32"
nat. 20MM

SM GAJA GREY










P011106 - 40x80 . 16"x32"
nat. 20MM

SM BRECCIA

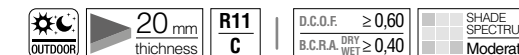


P011105 - 40x80 . 16"x32"
nat. 20MM

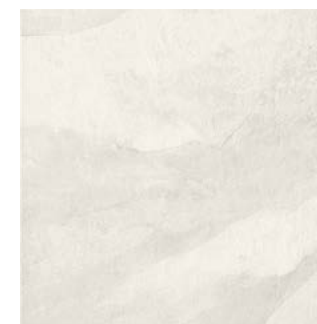
PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING

	SPESSORE THICKNESS	Pz x 	Mq x 	Kg x 	 x 	Mq x 	Kg x 
40x80	20	2	0,64	28,30	24	15,36	685,00
38x80 Gradone Lineare	20	2	1,60 ML	28,30			
15x80x4h Elemento L	20	2	1,60 ML	14,00			

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA
 WHOLE-BODY PORCELAIN STONEWARE / GRÉS CÉRAME PLEINE MASSE
 VOLLMASSIGE FEINSTEINZEUG / GRES PORCELÁNICO CON COLOR EN TODA MASA



DE WHITE



P007585 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P007589 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

DE GREY



P007586 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P007590 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

DE SILVER MIX



P007587 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P007591 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**

DE ANTRACITE



P007588 - **60x60** . 24"x24" nat. **20MM**
 P007592 - **60x60** . 24"x24" rett. **20MM**



Superfici coordinate per interno:
 Matching surfaces for indoor applications:
 Surfaces coordonnées pour l'intérieur :
 Abgestimmte Oberflächen für den Innenbereich:
 Superficies coordinadas para interiores:

Catalogue "Collection Book //23" . p 90

PESI E IMBALLI WEIGHT AND PACKAGING	SPESSORE THICKNESS	Pz x	Mq x	Kg x	x	Mq x	Kg x
60x60	20	2	0,72	31,80	32	23,04	1040,00
60x60 Gradone Lineare	20	2	1,20 ML	31,80			
60x60 Gradone Angolare	20	2	1,20 ML	31,80			
30x60 Gradone Lineare	20	1	0,60 ML	8,00			
30x60 Gradone Angolare	20	2	1,20 ML	8,00			
15x60x4h Elemento L	20	2	1,20 ML	10,00			

technical informations

20MM

78 Informazioni tecniche della superficie

TECHNICAL CHARACTERISTICS.
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUE.
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

80 Informazioni tecniche del sistema sopraelevato

TECHNICAL FEATURES OF THE RAISED FLOOR SYSTEM.
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU SYSTÈME DE PLANCHER SURÉLEVÉ.
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN VON AUF STELZLAGERN LIEGENDEN FLIESEN.
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SISTEMA DE SUELO TÉCNICO.

Supporti fissi. 80

FIXED PEDESTALS.
SUPPORTS.
STELZLAGER.
SOPORTES FIJOS.

Correttori di pendenza 80

SLOPE REGULATORS.
CORRECTEURS DE PENTE.
NEIGUNGSREGLERN.
CORRECTORES DE DECLIVE.

Supporti con testa autolivellante. 81

ADJUSTABLE PAVING SUPPORT WITH SELF-LEVELLING HEAD.
PLOT RÉGLABLE À TÊTE AUTO-NIVELANTE.
VERSTELLBARE STÜTZE MIT SELBSTNIVELLIERENDEM KOPF.
SOPORTES CON CABEZAL AUTONIVELANTE.

Clip bordo verticale. 82

CLIP FOR VERTICAL CLOSURE.
CLIP BORD VERTICAL.
VERTIKALE KANTEN-KLAMMER.
CLIP BORDE VERTICAL.

Clip bordo piastra. 83

UNIVERSAL EDGE CLIP.
CLIP BORD PLAQUE.
BODENKANTEN-KLAMMER.
CLIP PARA BORDE DE LA LOSA.

Distribuzione in opera dei supporti. 84

ARRANGEMENT OF SUPPORTS DURING LAYING.
DISTRIBUTION DES SUPPORTS SUR SITE.
VERTEILUNG DER HALTERUNGEN VOR ORT.
DISTRIBUCIÓN DE LOS SOPORTES EN LA OBRA.

Come si taglia 20MM. 85

HOW TO CUT 20MM.
COMMENT LE COUPER 20MM.
WIE SCHNEIDET MAN 20MM.
CÓMO SE CORTA 20MM.

P-Plain System

Sistema di rinforzo per pavimenti sopraelevati in esterno. 86

REINFORCEMENT SYSTEM FOR OUTDOOR RAISED FLOORS.
SYSTÈME DE RENFORCEMENT POUR DALLAGES SURÉLEVÉS À L'EXTÉRIEUR.
VERSTÄRKUNGSSYSTEM FÜR BÖDEN AUF STELZLAGERN IN AUSSENBEREICHEN.
SISTEMA DE REFUERZO PARA PAVIMENTOS SOBREELEVADOS EN EXTERIORES.

Windproof System





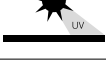


Sistema di sicurezza per pavimenti sopraelevati su terrazzo. 90

SAFETY SYSTEM FOR RAISED FLOORS ON TERRACES.
SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR DALLAGES SURÉLEVÉS SUR TERRASSE.
SICHERHEITSSYSTEM FÜR BÖDEN AUF STELZLAGERN.
SISTEMA DE SEGURIDAD PARA PAVIMENTOS SOBREELEVADOS EN TERRAZA.

informazioni tecniche della superficie








TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTERISTIQUES TECHNIQUE
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRUPPO Bia EN 14411_G
GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA 20 MM
THROUGH-BODY PORCELAIN TILE 20 MM
LE GRÈS CÉRAME PLEINE MASSE 20 MM
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG 20 MM
GRES PORCELÁNICO EN TODA MASA 20 MM

	VALORI LIMITE PREVISTI ESTABLISHED LIMITS VALEURS LIMITES PREVUES VORGESEHENE GRENZWERTE VALORES LIMITE PREVISTOS	PRESTAZIONI TECHNICAL PERFORMANCE PERFORMANCES LEISTUNGEN PRESTACIONES	NORMA NORMS NORM NORME NORMA
 ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION ABSORPTION D'EAU WASSERAUFNAHME ABSORCIÓN DE AGUA	≤ 0,5%	~ 0,1%	UNI EN ISO 10545-3
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH RÉSISTANCE À LA FLEXION BIEGEFESTIGKEIT RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	Modulo di rottura Modulus of rupture Module de rupture Bruchlast Módulo de rotura Min. ≥ 35 N/mm ²	~50 N/mm ²	UNI EN ISO 10545-4
 RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE RÉSISTANCE AU GEL FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTENCIA AL HIELO	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig Resistente	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig Resistente	UNI EN ISO 10545-12
 RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI RESISTANT TO THERMAL SHOCKS RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE THERMOSCHOCKBESTÄNDIGKEIT RESISTENCIA A LOS CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig Resistente	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig Resistente	UNI EN ISO 10545-9
 RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE COLOUR RESISTANCE TO LIGHT EXPOSURE RÉSISTANCE DES COULEURS À LA LUMIÈRE FARBECHEIT UNTER LICHTEINFLUSS RESISTENCIA DE LOS COLORES A LA LUZ	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig Resistente	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig Resistente	DIN 51094
 CARICO DI ROTTURA MEDIO BREAKAGE LOAD BRUCHLAST CHARGE DE RUPTURE CARGA DE ROTURA MEDIA		Classe 1 60x120 . 24"x48" / 40x120 . 16"x48" 80x80 . 32"x32" / 40x80 . 16"x48" Classe 1 -7,00 kN al centro 60x60 . 24"x24"	EN 12825*
 RESISTENZA MECCANICA MECHANICAL STRENGTH MECHANISCHER WIDERSTAND CLASSE D'APPELLATION RESISTENCIA MECÁNICA		U11* 60x60 . 24"x24"	EN 12825*

* In conformità con EN1339-F - EN 12825 in quanto test effettuati su una tipologia diversa da quella per la quale la norma è concepita.
In compliance with EN1339-F - EN 12825 as tests carried out on a different type from that for which the standard is issued.
Conformément au règlement EN1339-F - EN 12825 en s'agissant des tests effectués sur un type différent par rapport à celui dont le règlement a été conçu.
Gemäß dem verwendeten Produktentyp ist in Konformität mit der EU-Norm EN1339 - EN 12825*
Según lo dispuesto por EN1339-F - EN 12825 tratándose de pruebas efectuadas sobre un tipo diferente de aquel para el cual la norma ha sido prevista.

GRUPPO BIA EN 14411_G
GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA 20 MM
THROUGH-BODY PORCELAIN TILE 20 MM
DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG 20 MM
LE GRÈS CÉRAME PLEINE MASSE 20 MM
GRES PORCELÁNICO EN TODA MASA 20 MM

	VALORI LIMITE PREVISTI ESTABLISHED LIMITS VALEURS LIMITES PREVUES VORGESEHENE GRENZWERTE VALORES LIMITE PREVISTOS	PRESTAZIONI TECHNICAL PERFORMANCE PERFORMANCES LEISTUNGEN PRESTACIONES	NORMA NORMS NORM NORME NORMA
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SKID RESISTANCE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT RUTSCHHEMMUNG RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO	Da R9 a R13 From R9 to R13 De R9 à R13 Von R9 bis R13 De R9 a R13	R 11	* EN 16165 Annex B
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO D-COF SKID RESISTANCE D-COF RÉSISTANCE AU GLISSEMENT D-COF RUTSCHHEMMUNG D-COF RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO D-COF	Da A a C From A to C Von A bis C De A a C De A a C	C	* EN 16165 Annex A
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO B.C.R.A SKID RESISTANCE B.C.R.A RÉSISTANCE AU GLISSEMENT B.C.R.A RUTSCHHEMMUNG B.C.R.A RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO B.C.R.A	≥ 0,42	≥ 0,60	ANSI A 326.3:2022
 RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO B.C.R.A SKID RESISTANCE B.C.R.A RÉSISTANCE AU GLISSEMENT B.C.R.A RUTSCHHEMMUNG B.C.R.A RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO B.C.R.A	≥ 0,40	Conforme Conforms Conforme Gemäß Conforme	Metodo BCRA
 RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMIKALIEN RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE RESISTENCIA A ATAQUE QUÍMICO	GB minimo GB minimum GB minimum Mind. GB GB minimo	GA	UNI EN ISO 10545-13
 RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANT TO STAINING RÉSISTANCE AUX TACHES FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTENCIA A LAS MANCHAS	Classe 3 minimo class 3 minimum classe 3 minimum Mind. klasse 3 Clase 3 mínimo	5	EN ISO 10545-14
 RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANT TO STAINING RÉSISTANCE AUX TACHES FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTENCIA A LAS MANCHAS	Classe 3 minimo class 3 minimum classe 3 minimum Mind. klasse 3 Clase 3 mínimo	Conforme Conforms Conforme Gemäß Conforme	UNI EN ISO 10545-14

Proprio per la caratteristica di grande durezza e intaccabilità da parte degli agenti esterni, 20MM può essere pulito con la quasi totalità dei detergenti.
Si consiglia comunque di utilizzare semplicemente un detergente neutro e un getto d'acqua.
Per una maggiore comodità e per evitare che nell'asciugatura si creino depositi di calcare consigliamo di facilitare il drenaggio con una spazzola in gomma.

Thanks to its great hardness and weather-resistance, 20MM can be cleaned with almost any detergent.
However, we recommend simply using a mild detergent and a water jet.
For greater convenience and to avoid limescale deposits forming, we recommend facilitating drainage with a rubber brush.

En raison de sa grande dureté et résistance aux agents externes, 20MM peut être nettoyé avec presque tous les détergents.
Il est conseillé dans tous les cas de n'utiliser qu'un détergent neutre et un jet d'eau.
Pour plus de facilité et pour éviter qu'au moment du séchage ne se forment des dépôts de calcaire, nous conseillons de faciliter le drainage au moyen d'une brosse en caoutchouc.

Gerade wegen seiner enormen Härte und Angreifbarkeit seitens der äußeren Einflüsse, kann 20MM mit fast jedem Reinigungsmittel gereinigt werden.
Es wird jedoch empfohlen einfach ein neutrales Reinigungsmittel und einen Wasserstrahl zu verwenden.
Aus Bequemlichkeit und um zu vermeiden, dass sich beim Trocknen Kalkablagerungen bilden, empfehlen wir die Drainage mit einer Plastikbürste zu erleichtern.

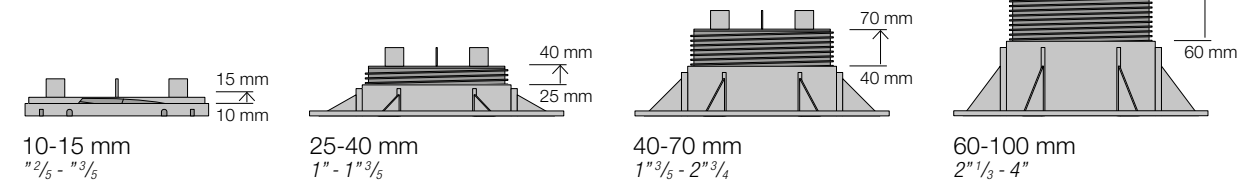
Por sus características de gran dureza y resistencia a los ataques de agentes externos, 20MM puede ser limpiado con la casi totalidad de los detergentes.
De igual modo, se aconseja utilizar simplemente un detergente neutro y un chorro de agua.
Para mayor comodidad y para evitar que durante el secado se formen depósitos de cal, aconsejamos facilitar el drenaje con un cepillo de goma.

informazioni tecniche del sistema sopraelevato

TECHNICAL FEATURES OF THE RAISED FLOOR SYSTEM
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU SYSTÈME DE PLANCHER SURÉLEVÉ
 TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN VON AUF STELZLAGERN LIEGENDEN FLIESEN
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SISTEMA DE SUELO TÉCNICO

SUPPORTI FISSI

FIXED PEDESTALS.
 SUPPORTS.
 STELZLAGER.
 SOPORTES FIJOS.



PORTATA DEI SUPPORTI

PEDESTALS LOAD BEARING DETAILS
 PORTEE DES SUPPORTS
 STELZLAGER-TRAGFAEHIHKHEIT
 CAPACIDAD DE CARGA DE LOS SOPORTES

Carico operativo = 1000 kg cadauno. Carico di rottura > 2000 kg cadauno.

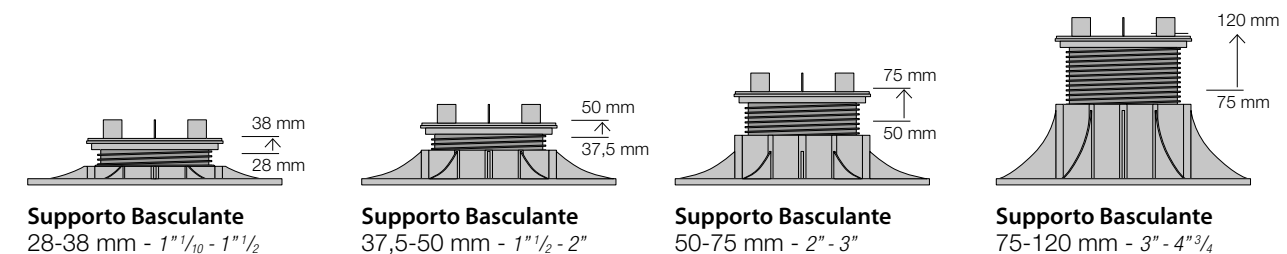
Operating load = 1000 kg each (2204 lbs). Breaking load > 2000 kg each (4409 lbs)
 Charge opérationnelle = 1000 kg chacun. Charge de rupture > 2000 kg chacun
 Nutzlast: 1000 Kg./Stk. Bruchlast: 2000 Kg./Stk
 Carga operativa = 1000 kg cada uno. Carga de rotura > 2000 kg cada uno

Supporti di altezza superiore sono disponibili a richiesta.

Taller pedestals are available on request.
 Supports de hauteur majeure disponibles sur demande.
 Höher verstellbare Stelzlager sind auf Anfrage vorhanden.
 Soportes de altura superior están disponibles bajo pedido.

SUPPORTI CON TESTA AUTOLIVELLANTE

ADJUSTABLE PAVING SUPPORT WITH SELF-LEVELLING HEAD.
 PLOT RÉGLABLE À TÊTE AUTO-NIVELANTE.
 VERSTELLBARE STÜTZE MIT SELBSTNIVELLIERENDEM KOPF.
 SOPORTES CON CABEZAL AUTONIVELANTE.



PORTATA DEI SUPPORTI

PEDESTALS LOAD BEARING DETAILS
 PORTEE DES SUPPORTS
 STELZLAGER-TRAGFAEHIHKHEIT
 CAPACIDAD DE CARGA DE LOS SOPORTES

Carico operativo = 1000 kg cadauno. Carico di rottura > 2000 kg cadauno.

Operating load = 1000 kg each (2204 lbs). Breaking load > 2000 kg each (4409 lbs)
 Charge opérationnelle = 1000 kg chacun. Charge de rupture > 2000 kg chacun
 Nutzlast: 1000 Kg./Stk. Bruchlast: 2000 Kg./Stk
 Carga operativa = 1000 kg cada uno. Carga de rotura > 2000 kg cada uno

Supporti di altezza superiore sono disponibili a richiesta.

Taller pedestals are available on request.
 Supports de hauteur majeure disponibles sur demande.
 Höher verstellbare Stelzlager sind auf Anfrage vorhanden.
 Soportes de altura superior están disponibles bajo pedido.

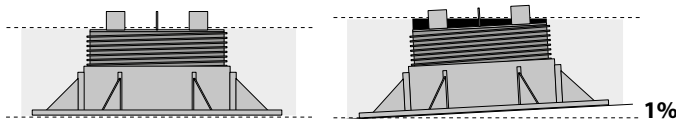
Prolunga per supporto 10-15 mm

Extension for 10-15mm pedestal.
 Rallonge pour support 10-15 mm.
 Höhenverstellstück für Stelzlager 10-15 mm.
 Extensión para soporte 10-15 mm.



CORRETTORI DI PENDENZA

SLOPE REGULATORS.
 CORRECTEURS DE PENTE.
 NEIGUNGSREGLERN.
 CORRECTORES DE DECLIVE.



Superfici planari

Plane surfaces.
 Surfaces planes.
 Gleichebenen Flächen.
 Superficies planas.

Superfici inclinate

Inclined surfaces.
 Surfaces inclinées.
 Flächen mit Neigungswinkel.
 Superficies en declive.

Correttore di pendenza

Slope regulator.
 Correcteur de pente.
 Neigungsverstellager.
 Corrector de declive.

Per pendenze superiori al 1% è possibile sovrapporre più correttori di pendenza.

For slopes over 1%, two or more slope regulators can be piled up on each other.
 Pour des pentes supérieures à 1% on peut superposer plusieurs correcteurs de pente.
 Bei Gefällen ueber 1% darf man mehreren Neigungsregler aufeinander verwenden.
 Para declives superiores al 1% es posible sobreponer correctores de declive.

L'AUTO-LIVELLAMENTO PERMETTE DI COMPENSARE AUTOMATICAMENTE PENDENZE FINO AL 5%.

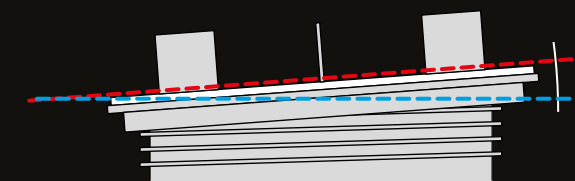
The self-levelling stand allows it to automatically compensate any gap up to 5%.

L'auto-nivellement permet de compenser automatiquement des pentes jusqu'à 5%.

Die Selbstnivellierung erlaubt einen automatischen Ausgleich von Gefällen bis zu 5%.

La autonivelación permite compensar automáticamente declives de hasta el 5%.

5%



Primo e unico supporto al mondo dotato di testa con finitura in gomma in grado di abbattere il livello sonoro fino a 25 dB.

The world's first and only pedestal to be equipped with a head finished in rubber that's capable of reducing noise levels to as little as 25 dB.

Premier et seul plot au monde doté d'une tête avec finition en caoutchouc permettant de réduire le niveau sonore jusqu'à 25 dB.

Erstes und einziges Stelzlager versehen mit gummibeschichtetem KOPF zur LÄRMVERMINDERUNG um bis zu 25 dB.

Primer y único soporte en el mundo provisto de cabezal con acabado en goma capaz de reducir el nivel sonoro hasta 25 dB.



Alette preincise per una facile asportazione.

Pre-cut tabs for easy removal.
 Des ailettes précécoupées facilement cassables.
 Abstandhalter mit Sollbruchstellen, leicht entfernbar.
 Aletas precortadas para una fácil remoción.



Testa in bi-materiale PP+gomma anti-rumore e anti-scivolamento.

Bi-material head PP + rubber anti-noise and anti-slip.
 Tête en bi-matériau PP + caoutchouc antibruit et antidérapant.
 PP + Gummi-Kopf schützt vor Lärm und Rutschen.
 Cabezal bimaterial PP + goma antiruido y antideslizante.



Chiave di regolazione rinforzata.

Reinforced adjustment key.
 Clief de réglage renforcée.
 Verstärkter Einstellschlüssel.
 Llave de regulación reforzada.

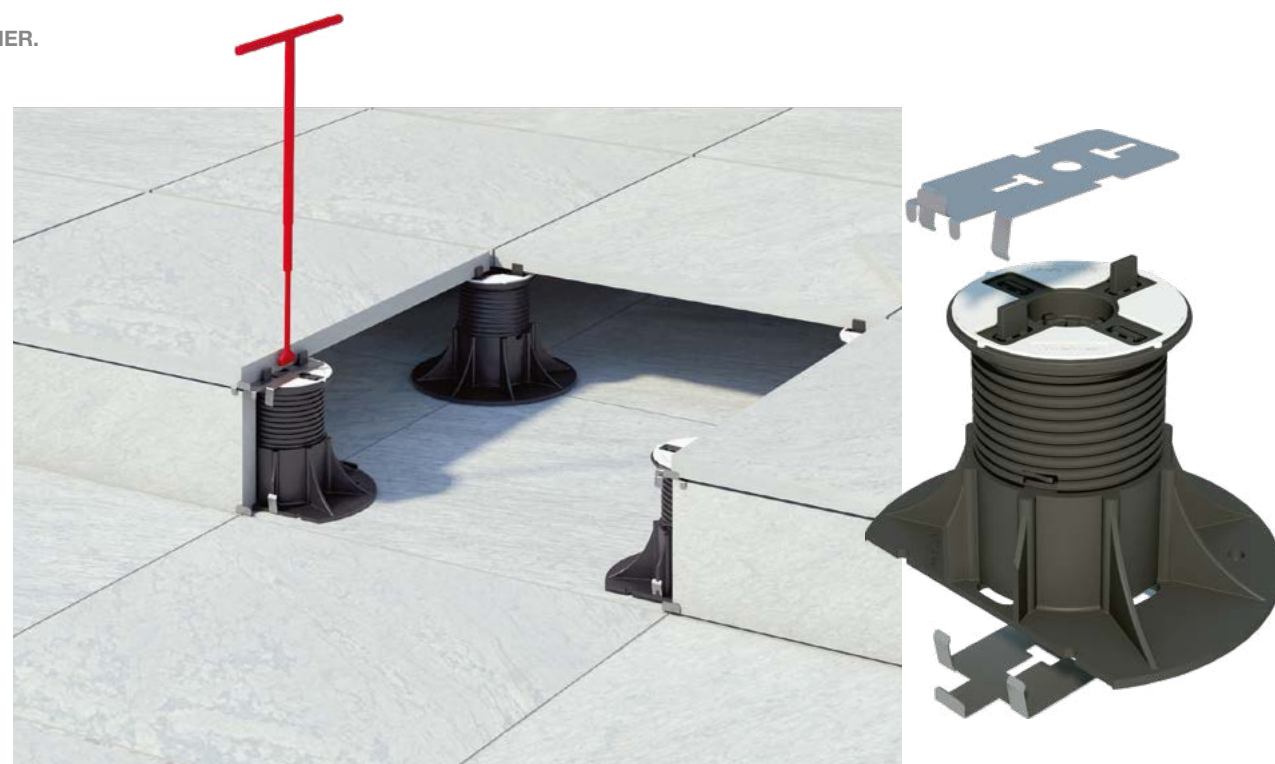
CLIP BORDO VERTICALE

CLIP FOR VERTICAL CLOSURE.
CLIP BORD VERTICAL.
VERTIKALE KANTEN-KLAMMER.
CLIP BORDE VERTICAL.



Set per bordo verticale

Set for vertical closure.
Set pour bord vertical.
Vertikale Kanten-Klammer-satz.
Set para borde vertical.



Progettata per far fronte al tamponamento del bordo quando si è in assenza del muro perimetrale, la Clip bordo verticale costituisce un innovativo sistema che permette di chiudere facilmente ed elegantemente lo spazio perimetrale che si crea in presenza di pavimentazioni sopraelevate.

Una soluzione composta di due particolari clips in acciaio inox che, messe sopra la testa e sotto la base del supporto, creano una sede con dei mordenti che incastrano la porzione di pavimentazione rifilata a misura dello spazio da tamponare, evitando in modo contestuale lo scivolamento delle piastre orizzontali grazie al blocco posto all'estremità della clip bordo pavimento.

Our clip for vertical closure is designed to solve a typical problem of many external floors, i.e. how to fill in the gap around the edge when no perimeter wall is present. This solution represents an innovative, easy and elegant way to eliminate gaps around raised floors.

The system consists of two special, stainless steel clips to be placed over the head and under the base of the pedestal. It creates a firm seat capable of gripping the section of floor cut to size to fill the gap. The use of our floor edge clip effectively prevents horizontal movement in floor slabs.

Conçu pour résoudre un problème commun à de nombreux planchers pour l'extérieur, à savoir la finition du bord en l'absence de mur d'enceinte, le clip bord vertical représente un système innovant qui permet de fermer facilement et de manière élégante l'espace qui se crée sur le pourtour en présence de planchers surélevés.

Cette solution est composée de deux clips particuliers en acier inox qui, mis sur la tête et sous la base du support, créent un support avec des dispositifs de fixation où va s'encaster la portion de revêtement découpée à la mesure de l'espace à boucher, en évitant également le glissement des plaques horizontales, grâce au blocage situé à l'extrémité du clip bord vertical.

Die eigens für die Kantenabdichtung bei fehlender Umfassungsmauer, ein häufiges Problem vieler Bodenbeläge im Außenbereich, entwickelte Bodenkanten-Klammer ist ein innovatives System, das den umfangsseitigen Zwischenraum bei Systemböden einfach und elegant abschließt.

Die Lösung beinhaltet zwei Spezialklammern aus Edelstahl, die jeweils auf dem Kopf und unter dem Halter einen Sitz bilden, in dem mit Beizen der Teil des auf den abzudichtenden Zwischenraum zugeschnittenen Bodenbelags festgeklemmt wird. Gleichzeitig wird dabei durch das endseitige Blocksystem der Bodenkanten-Klammer das Verrutschen der horizontalen Platten verhindert.

Diseñado para obtener la fijación del borde en ausencia de muro perimetral, el clip de borde vertical constituye un innovador sistema que permite cerrar fácil y elegantemente el espacio perimetral que se crea en presencia de pavimentos sobreelevados.

Una solución compuesta por dos clips particulares en acero inox que, puestos sobre el cabezal y sobre la base del soporte, crean un asiento con mordazas que inmovilizan la porción de pavimento calculada según la medida de espacio por cerrar, evitando asimismo el resbalamiento de las losas horizontales gracias al bloque puesto en el extremo del clip del borde pavimento.

CLIP BORDO PIASTRA

UNIVERSAL EDGE CLIP.
CLIP BORD PLAQUE.
BODENKANTEN-KLAMMER.
CLIP PARA BORDE DE LA LOSA.



Clip bordo piastra

Universal edge clip.
Bodenkanten-Klammer.
Clip bord plaque.
Clip para borde de la losa.



Ideata per evitare il contatto tra piastre e muro perimetrale nelle pavimentazioni sopraelevate da esterno, la Clip bordo piastra, costruita interamente in acciaio inox, è dotata di ammortizzatore per le dilatazioni longitudinali e trasversali e di un sicuro aggancio per consentire una fuga perimetrale lineare ed elegante, conferendo al contempo stabilità alla pavimentazione.

Designed to avoid contact between the slabs of outdoor raised floors and outside walls, the universal edge clip is made entirely from stainless steel. It incorporates a damper to absorb longitudinal and transverse thermal expansion and guarantees a secure grip. Use of these clips ensures a stable floor surface with a straight and elegant perimeter.

Conçu par Eterno Ivica pour éviter le contact entre les plaques et le mur d'enceinte dans les planchers surélevés pour l'extérieur, le clip bord plaque, entièrement construit en acier inox, est muni d'amortisseur pour les dilatations longitudinales et transversales et d'un système d'accrochage sûr pour permettre un joint périphérique linéaire et élégant, tout en assurant la stabilité du plancher.

Die gänzlich aus Edelstahl gefertigte Eterno Ivica Vertikale Kanten-Klammer verhindert den Kontakt zwischen Platten und Umfassungsmauer bei Systemböden für den Außenbereich. Die Klammer ist mit Dämpfer gegen längs- und quersseitige Dehnungen sowie mit einer sicheren Befestigung ausgestattet, so dass eine lineare und elegante Umfassungsfuge realisierbar ist und dem Bodenbelag zugleich Stabilität verliehen wird.

Ideado para evitar el contacto entre losas y muro perimetral en los pavimentos sobreelevados de exteriores, el clip para borde de losa, enteramente fabricado en acero inox, cuenta con amortiguador para las dilataciones longitudinales y transversales y con un enganche seguro para obtener una junta perimetral lineal y elegante que, además, confiere estabilidad al pavimento.

MANIGLIA

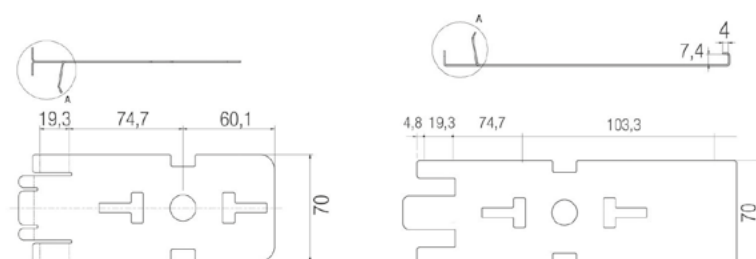
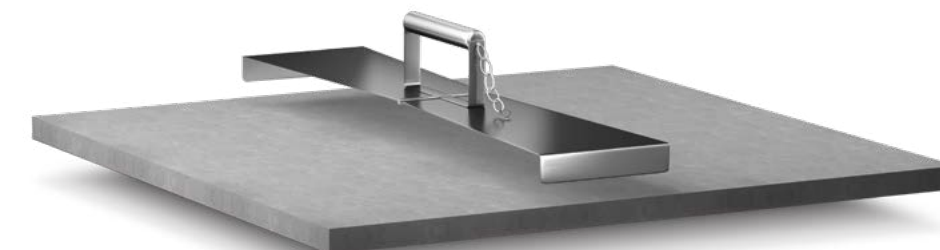
HANDLE.
POIGNÉE.
GRIFF.
MANIJA.

Maniglia posa piastre zincata per piastrelle lato 40 cm

Galvanized handle for 40 cm tiles.
Poignée galvanisée pour poser dalles coté 40 cm.
Verzinkter platten-verlegungsgriff für fliesen mit seite 40 cm.
Manija galvanizada para colocación de losas lado 40 cm.

Maniglia posa piastre zincata per piastrelle lato 60 cm

Galvanized handle for 60 cm tiles.
Poignée galvanisée pour poser dalles coté 60 cm.
Verzinkter platten-verlegungsgriff für fliesen mit seite 60 cm.
Manija galvanizada para colocación de losas lado 60 cm.



DISTRIBUZIONE IN OPERA DEI SUPPORTI

ARRANGEMENT OF SUPPORTS DURING LAYING.
DISTRIBUTION DES SUPPORTS SUR SITE.
VERTEILUNG DER HALTERUNGEN VOR ORT.
DISTRIBUCIÓN DE LOS SOPORTES EN LA OBRA.

● Il numero di supporti necessari varia in funzione del formato e della forma dell'ambiente in cui viene posato.

The number of necessary pedestals varies in depending on the tile format.

Nombre de supports nécessaires en fonction du format de la dalle.

Die Anzahl der notwendigen Unterlagen hängt vom Fliesenformat ab.

El número de soportes necesarios varía en función del formato y de la forma del ambiente de colocación.

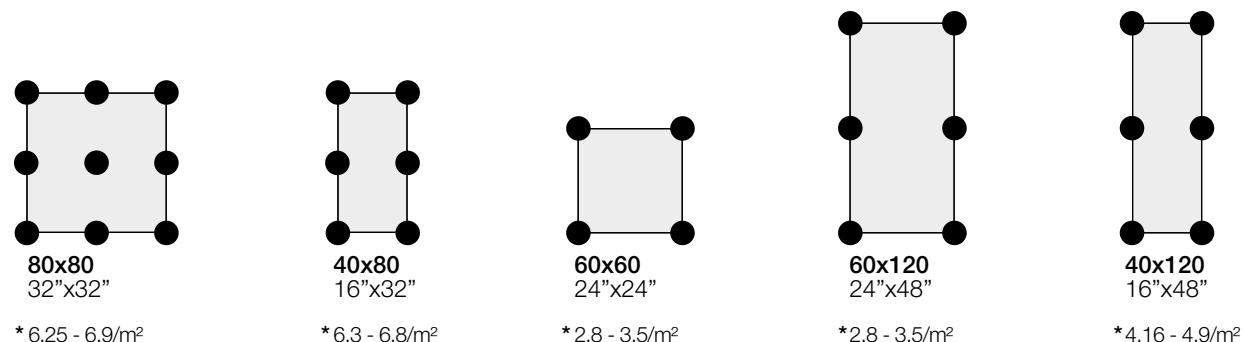
N.B. In presenza di elevati carichi concentrati è possibile aggiungere un ulteriore supporto.

In the presence of high concentrated loads, additional support can be added.

En cas des sollicitations exceptionnelles on peut ajouter un support supplémentaire.

Bei großen auf kleinen Flächen belastenden Gewichten, darf man einen weiteren Stellzylinder benutzen.

NOTA. Para casos de elevadas cargas concentradas es posible colocar un soporte adicional.



* Numero di piedini necessari a m² / Required pedestals per m² / Nombre de plots nécessaires au m² / Stellzylinderanzahl pro Quadratmeter / Número de pies necesario por m².

POSA SOPRAELEVATA IN PROSSIMITÀ DI UN MURO

RAISED INSTALLATION NEXT TO A WALL.
VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN NAHE BEI DER MAUER.
POSE SURÉLEVÉE À PROXIMITÉ D'UN MUR.
COLOCACIÓN SOBREELEVADA EN PROXIMIDAD DE UNA PARED.

I supporti si possono adattare alle caratteristiche del perimetro dell'opera.

Supports can be set to fit the characteristic of the work perimeter.

Les plots peuvent s'adapter aux caractéristiques du périmètre de l'oeuvre.

Die Stellzylinder können an das Perimeter von den Räumen anpassen.

Los soportes pueden ser adaptados a las características del perímetro de la obra.

La base del piedistallo presenta delle linee preincise che consentono di modificare la forma eliminando le parti eccedenti.

The base of support is characterized by pre-scored lines, which allow to modify its shape by removing excessive material.

La base du support présente des lignes précises qui permettent de modifier la forme avec l'élimination des parties excédentaires.

Die Basis des Stellzylinders darf geschnitten werden.

La base del pedestal presenta líneas pregrabadas que permiten modificar su forma eliminando las partes excedentes.

Sulla testa del supporto sono presenti quattro alette distanziatrici concepite per essere asportate con una semplice pressione.

Four spacer wings are installed on the support's head, made to be removed with a simple pressure.

Sur la tête du plot il y a quatre éléments d'entretoise conçus pour être enlevés avec une simple pression.

Auf dem oberen Teil des Stellzylinders gibt es 4 Trennelemente, die mit dem Druck der Hand entfernt werden können.

En el cabezal del soporte están presentes cuatro aletas separadoras diseñadas para poder ser quitadas aplicando una sencilla presión.

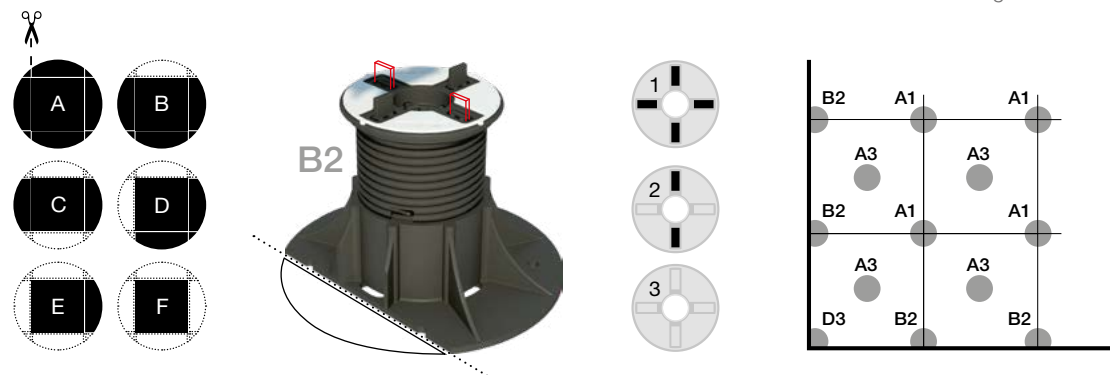
Si possono rimuovere da uno a quattro elementi per adeguare supporti collocati negli angoli o contro le pareti.

It is possible to remove from one to four spacer wings to set supports close to edges or walls.

On peut enlever de 1 jusqu'à 4 éléments afin d'adapter les supports placés dans les angles ou contre le mur

Man kann von 1 bis alle 4 Trennelemente entfernen, wenn die Fliesen neben den Wänden oder an den Ecken verlegt werden.

Es posible eliminar entre uno y cuatro elementos para adecuar soportes colocados en los ángulos o contra las paredes.



COME SI TAGLIA 20MM

HOW TO CUT 20MM.
COMMENT LE COUPER 20MM.
WIE SCHNEIDET MAN 20MM.
CÓMO SE CORTA 20MM.

Per tagliare 20MM è necessario utilizzare dischi appositi per Gres Porcellanato, disponibili sia per taglio a secco che ad acqua.

To cut 20MM, it is necessary to use discs designed for Porcelain Stoneware, available for both dry and wet cutting.

Pour couper 20MM, il est nécessaire d'utiliser des disques adaptés au Grès Cérame, disponibles pour la coupe à sec et à eau.

Um 20MM zu schneiden erfordert man eigens für Feinsteinzeug vorgesehene Scheiben, sowohl für Trockenschnitt als auch für Nass-Schnitt.

Para cortar 20MM se deben utilizar discos especiales para gres porcelánico, disponibles tanto para corte en seco como con agua.



p-plain system

SISTEMA DI RINFORZO PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI IN ESTERNO

REINFORCEMENT SYSTEM FOR OUTDOOR RAISED FLOORS.
SYSTÈME DE RENFORCEMENT POUR DALLAGES SURÉLEVÉS À L'EXTÉRIEUR.
VERSTÄRKUNGSSYSTEM FÜR BÖDEN AUF STELZLAGERN IN AUSSENBEREICHEN.
SISTEMA DE REFUERZO PARA PAVIMENTOS SOBREELEVADOS EN EXTERIORES.

Progettato per consentire la sopraelevazione di numerosi formati e schemi di posa.

Il sistema ha una struttura portante realizzata in polipropilene, che garantisce massimi standard di sicurezza in caso di rottura del materiale e senza l'applicazione di altri sistemi di rinforzo.

P-Plain amplifica le enormi potenzialità del materiale 20 mm.

Il sistema P-Plain nasce per la posa di pavimentazioni sopraelevate in esterno e deve essere commercializzato ed utilizzato come da specifiche tecniche.

Non è consentita la vendita né l'utilizzo della griglia plastica superiore se non in combinazione con i supporti regolabili del sistema stesso.

Designed to allow many sizes and layouts raised installations.

This system has a polypropylene bearing structure that ensures high safety standards in case of floor breakages without any need for additional reinforcement systems.

P-Plain emphasizes 20 mm line huge potential and versatility.

The P-Plain system is designed for raised outdoor floors, and must be sold and used as per the technical specifications.

The upper plastic grid cannot be sold or used unless in combination with the adjustable pedestals of the system itself.

Projeté pour permettre la pose surélevée de tous les formats et de tous les types de calepinage.

Le système a une structure portante réalisée en polypropylène, qui garantit les plus haut standard de sécurité en cas de rupture du matériau et sans l'application d'autres systèmes de renforcement.

P-Plain amplifie l'enorme potentiel de 20 mm.

Le système P-Plain naît pour la pose des sols surélevés en extérieur et doit être commercialisé et utilisé conformément aux spécifications techniques.

La vente et l'utilisation de la grille plastique supérieure sont interdites sauf en association avec les supports réglables du système même.

Das System ermöglicht die Verlegung als Doppelboden von jeglichen Formaten und Verlegemustern.

Das System hat ein aus Polypropylen hergestelltes Tragegestell, das die höchsten Sicherheitsstandards beim Bruch des Materials auch ohne die Anwendung anderer Verstärkungssysteme garantiert.

P-Plain erweitert das enorme Potential des Materials 20 mm.

Das System P-Plain wurde für Feinsteinzeugdoppelböden im Außenbereich entwickelt und muss den technischen Spezifikationen entsprechend verkauft und verwendet werden.

Das obere Kunststoffgitter darf nur in Kombination mit den verstellbaren Trägern des Systems verkauft und verwendet werden.

Diseñado para permitir la sobreelevación de numerosos formatos y esquemas de colocación.

El sistema cuenta con una estructura portante realizada en polipropileno que garantiza máximos estándares de seguridad en caso de rotura del material, sin necesidad de aplicar otros sistemas de refuerzo.

P-Plain amplifica las enormes potencialidades del material 20 mm.

El sistema P-Plain ha sido diseñado para la colocación de pavimentos sobreelevados en exteriores y debe ser comercializado y utilizado según sus especificaciones técnicas.

La venta y el uso de la rejilla plástica superior está permitida únicamente en combinación con los soportes regulables del sistema mismo.

COME FUNZIONA P-PLAIN?

HOW DOES P-PLAIN WORK?
COMMENT FONCTIONNE P-PLAIN?
WIE FUNKTIONIERT P-PLAIN?
¿CÓMO FUNZIONA P-PLAIN?

P-Plain è un prodotto di semplice installazione, ideale per una posa a più altezze e per sopperire ad eventuali dislivelli grazie ai supporti e ai distanziatori regolabili.

Il risultato sarà una superficie stabile e perfettamente planare.

P-Plain is very easy to install, and ideal for different gaps laying. It can be also used in case of slopes having adjustable pedestals and spacers.

The final effect will be a secure and perfectly flat surface.

P-Plain est un produit de facile installation, idéal pour une pose à différentes hauteurs et pour compenser toute différence de niveau grâce aux supports réglables.

Le résultat sera une surface stable et parfaitement plate.

P-Plain ist ein einfach zu verlegendes Produkt, das ideal für eine Verlegung auf unterschiedlichen Höhen ist. Dank den Gestellen und verstellbaren Ausgleichshaltern können außerdem eventuelle Höhenunterschiede ausgeglichen werden.

So ergibt sich eine stabile und perfekt ebene Oberfläche.

P-Plain es un producto de fácil instalación, ideal para una colocación a diferentes alturas y para compensar posibles desniveles gracias a los soportes y a los separadores regulables.

El resultado será una superficie estable y perfectamente plana.

PERCHÈ SCEGLIERE P-PLAIN?

WHY CHOOSING P-PLAIN?
POURQUOI CHOISIR P-PLAIN?
WARUM SOLLTE MAN SICH FÜR P-PLAIN ENTSCHEIDEN?
¿POR QUÉ ELEGIR P-PLAIN?

P-Plain è un sistema per la pavimentazione sopraelevata che offre ai progettisti soluzioni versatili con la massima libertà compositiva.

È una struttura semplice e altamente performante che garantisce velocità di posa e tenuta.

P-Plain is a raised flooring system that offers designers versatile solutions with the maximum composition flexibility.

It is a simple and high performance structure that guarantees a quick installation and a strong hold.

P-Plain est un système pour les sols surélevés qui offre aux concepteurs les solutions les plus versatiles et le maximum de liberté de composition.

Il s'agit d'une structure simple et hautement performante qui garantit rapidité de pose et résistance.

P-Plain ist ein System für Doppelböden, das Planern vielseitige Lösungen bei höchster Zusammensetzungsfreiheit bietet.

Hier handelt es sich um ein einfaches und hochleistungsfähiges Gestell, das schnelle Verlegung und Haltbarkeit gewährleistet.

P-Plain es un sistema para la pavimentación sobreelevada que ofrece a los diseñadores soluciones versátiles con máxima libertad compositiva.

Es una estructura simple y de alto rendimiento que garantiza rapidez de colocación y resistencia.

VANTAGGI IMMEDIATI

IMMEDIATE BENEFITS
AVANTAGES IMMÉDIATS
SOFORTIGE VORTEILE
VENTAJAS INMEDIATAS

- ▶ Velocità di posa
- ▶ Possibilità di sagomare al momento
- ▶ Facilità di rimozione
- ▶ Facilità di pulizia
- ▶ Stabilità del piano di calpestio
- ▶ Sicurezza nel vivere l'outdoor
- ▶ Ideale per una posa multiformato
- ▶ Fast to fit
- ▶ It can be cutted to the required size
- ▶ Easy to remove
- ▶ Easy to clean
- ▶ Stability of floor's surface
- ▶ Outdoors safety
- ▶ Ideal for multi-size laying patterns
- ▶ Rapidité de pose
- ▶ Possibilité de façonner sur place
- ▶ Facilité d'enlèvement
- ▶ Facilité de nettoyage
- ▶ Stabilité du plan de piétinement
- ▶ Sécurité dans l'utilisation de vos extérieurs
- ▶ Idéal pour un calepinage multi-format
- ▶ Verlegungsschnelligkeit
- ▶ Formteile-Schneiden direkt vor Ort
- ▶ Leicht zu entfernen
- ▶ Leicht zu reinigen
- ▶ Stabilität der Lauffläche
- ▶ Sicherheit beim Erleben des Außenbereichs
- ▶ Ideal für eine Mehrformatverlegung
- ▶ Velocidad de colocación
- ▶ Posibilidad de perfilar de inmediato
- ▶ Facilidad de remoción
- ▶ Facilidad de limpieza
- ▶ Estabilidad de la superficie de tránsito
- ▶ Seguridad de actividades en exteriores
- ▶ Ideal para una colocación multiformato

FORMATI E POSA

SIZES AND INSTALLATION.
FORMATS ET POSE.
FORMATE UND VERLEGUNG.
FORMATOS Y COLOCACIÓN.

P-Plain prevede l'utilizzo del quinto piedino al centro di ogni modulo e di due traversi per modulo.

In caso di formati particolarmente stretti o piccoli si consiglia l'utilizzo di quattro traversi per ogni modulo.

P-Plain requires a central fifth pedestal and two bars for each module.

In case of very small of thin sizes laying we recommend using 4 bars for each module.

P-Plain prévoit l'utilisation du cinquième plot au centre de chaque module et de deux poutres par module.

En cas de formats très étroits ou très petits on conseille l'utilisation de quatre poutres par chaque module.

P-Plain sieht die Anwendung des fünften Fußes im Zentrum jedes Moduls sowie zweier Querstreben pro Modul vor.

Im Fall von besonders engen oder kleinen Formaten wird die Anwendung von vier Querstreben pro Modul empfohlen.

P-Plain incluye el uso del quinto pie al centro de cada módulo y de dos barras por módulo.

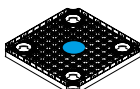
En los casos de formatos particularmente estrechos o pequeños se aconseja aplicar cuatro barras para cada módulo.

CARICHI DI ROTTURA
BREAKING LOAD.
CHARGES DE RUPTURE.
BRUCHLAST.
CARGAS DE ROTURA.

1 daN = 1 Kg

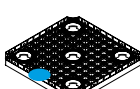
CARICHI CONCENTRATI
PUNCTUAL LOAD.
CHARGES CONCENTRÉE.
PUNKT-LAST.
CARGAS CONCENTRADAS.

CENTRO DEL PANNELLO
MIDDLE OF THE PANEL
CENTRE DU PANNEAU
MITTELPUNKT DER PLATTE
CENTRO DEL PANEL



> 900 daN

CENTRO DEL LATO
MIDDLE OF THE SIDE
MILIEU DU CÔTÉ
SEITENKANTE-MITTE
CENTRO DEL LADO



> 700 daN

DIAGONALE
DIAGONAL LINE
DIAGONALE
DIAGONALE
DIAGONAL



> 950 daN

MAX WORKING LOAD
EN 12825 SAFETY FACTOR-2

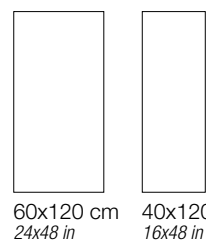
375 daN

CARICO DISTRIBUITO
DISTRIBUTED LOAD.
CHARGE REPARTIE.
VERTEILTE LAST.
CARGA DESTRIBUIDA.

DA CALCOLO
CALCULATED
CALCULÉ
MAXIMALE VERTEILTE BELASTUNG, GEMASS PRUEFUNG
DE CÁLCULO

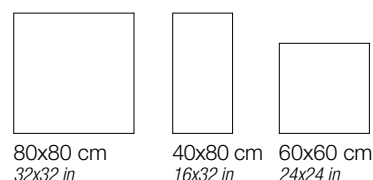
1875 daN/m²

FORMATI
SIZES
FORMATS
FORMATE
FORMATOS



60x120 cm
24x48 in

40x120 cm
16x48 in

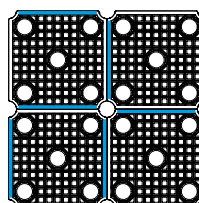


80x80 cm
32x32 in

40x80 cm
16x32 in

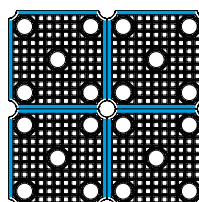
60x60 cm
24x24 in

NUMERO TRAVERSI
BARS NUMBER
NOMBRE DE POUTRES
BERECHNET
CALCULADO



2 TRAVERSI (posa a coppia alternata)

2 BARS (laid in alternate pairs)
2 POUTRES (pose par couple alterne)
2 QUERSTREBEN (paarweise abwechselnde verlegung)
2 BARRAS (aplicación de par alternado)



4 TRAVERSI (posa completa)

4 BARS (complete laying)
4 POUTRES (pose complete)
4 QUERSTREBEN (komplette verlegung)
4 BARRAS (aplicación completa)

COMPONENTI DEL SISTEMA

SYSTEM COMPONENTS.
COMPOSANT DU SYSTÈME.
SYSTEMKOMPONENTEN.
COMPONENTES DEL SISTEMA.



Sistema di posa P-Plain

P-Plain laying system / Système de pose P-Plain
Verlegungssystem P-Plain / Sistema de colocación P-Plain

Articoli che fanno parte dell'ordine minimo.

Ogni pallet contiene i componenti standard per la posa di una pavimentazione di 5,4 mq. Gli articoli sono ordinabili solo a **pallet completi**.

Minimum order is made of the following items.

Each pallets contains all the elements needed for a 5,4 m² area. Articles can be ordered only in **full pallets**.

Articles qui composent le minimum de commande.




Chaque palette contient les éléments standard pour la pose d'un sol de 5,4 m². Les articles peuvent être commandés uniquement par **palettes complètes**.

Im Mindestauftrag enthaltene Artikeln.

Jede Palette enthält Standardkomponenten für die Verlegung eines Bodenbelags von 5,4 m². Die Artikel können nur in vollständigen **Paletten bestellt werden**.

Artículos que forman parte del pedido mínimo.

Cada palet contiene los componentes estándar para la colocación de un pavimento de 5,4 m². Los pedidos de artículos pueden efectuarse solo por **palets completos**.

	PC/BOX	KG/BOX	MQ./BOX
 Modulo di posa Laying module / Schéma de pose / Verlegungsmodul / Módulo de colocación	15	40,2	5,4
 * Supporto di fissaggio Fixing support / Support de fixation / Befestigungsstuetze / Soporte de fijación	38		5,4
 * Vite di regolazione Adjustment screw / Vis de réglage / Regulierungsschraube / Tornillo de regulación	38		5,4
 * Base di supporto Support base / Base de support / Stützbasis / Base de soporte	38	9,7	5,4
 Separatore di posa Laying spacer / Ecarteur de pose / Trennelement / Separador de colocación	33		5,4
 Traversi / Bars / Poutres / Quertrager / Barras. 2 traversi per modulo di posa / 2 bars each modulus / 2 Poutres par module de pose. 2 Querträger pro Verlegungsmodul / 2 barras por módulo de colocación.	30	10	5,4
* Il piedino senza prolunghe, composto da questi 3 pezzi, si può usare per un rialzo che va da 5 a 7 cm. Per rialzi di altezza superiore è necessario utilizzare le prolunghe. The fix pedestal, made of the these 3 pieces, can be used for a gap between 5 and 7 cm. For higher gaps extensions are needed. Le plot sans rallonges, composé par ces 3 pièces, peut être utilisé pour une rehausse de 5 à 7 cm. Pour rehausses d'hauteur supérieure il est nécessaire d'utiliser les rallonges. Das Füßchen ohne Verlängerungen, das aus 3 Teilen besteht, kann für eine Erhöhung von 5 bis 7 cm eingesetzt werden. Für größere Erhöhungen müssen Verlängerungen verwendet werden. El pie sin extensiones, compuesto por estas 3 piezas, puede ser utilizado para obtener una elevación variable entre 5 y 7 cm.			





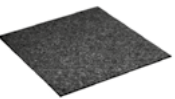
ARTICOLI EXTRA . Ordinabili separatamente a scatola.

EXTRA ACCESSORIES . Spare accessories by box.

ARTICLES SUPPLÉMENTAIRES . Articles qui peuvent être commandés séparément par boîte.

SONDERARTIKEL . Getrennt bestellbare Artikel pro Verpackungseinheit.

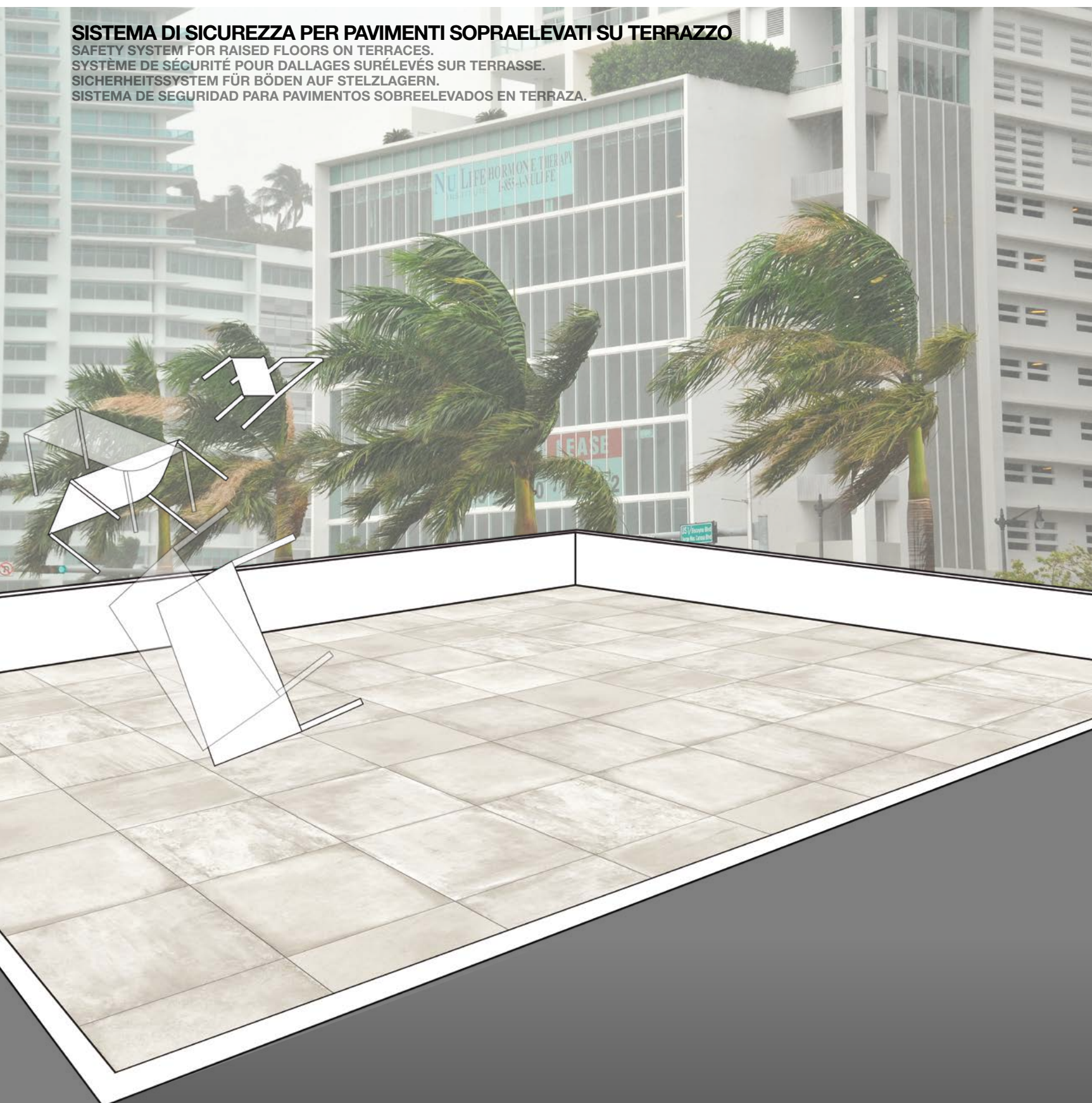
ARTÍCULOS EXTRA . Pueden efectuarse pedidos, separadamente, por caja.

	PC/BOX	KG/BOX	MQ./BOX
 Prolunga / Extension / Rallonge / Verlängerung / Extensión h. 25 mm	38	3,2	5,4
 Prolunga / Extension / Rallonge / Verlängerung / Extensión h. 50 mm	38	5,6	5,4
 Traversi / Bars / Poutres / Quertrager / Barras	30	10	5,4
 Separatore di posa Laying spacer / Ecarteur de pose Trennelement / Separador de colocación	100		
 Tappetino fonoassorbente Sound absorbing mat / Sous-couche acoustique Schalldämmende matte / Estera fonoassorbente Tappetino circa 20x20 cm in gomma nera ruvida Black rough rubber mat in 20x20 cm size / Sous-couche d'environ 20x20 cm en caoutchouc rugueux noir Matte circa 20x20 cm aus schwarzem, rauem Gummi / Estera de aprox. 20 x 20 cm de goma negra áspera	80		

windproof system

SISTEMA DI SICUREZZA PER PAVIMENTI SOPRAELEVATI SU TERRAZZO

SAFETY SYSTEM FOR RAISED FLOORS ON TERRACES.
SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR DALLAGES SURÉLEVÉS SUR TERRASSE.
SICHERHEITSSYSTEM FÜR BÖDEN AUF STELZLAGERN.
SISTEMA DE SEGURIDAD PARA PAVIMENTOS SOBREELEVADOS EN TERRAZA.



Windproof System è il sistema di sicurezza ideato per pavimentazioni sopraelevate su terrazzo. Risolve in modo definitivo il problema di sollevamento delle lastre causato dalla forza aspirante del vento.

Tramite apposite clip metalliche si assicura un legame solido tra i supporti e le lastre dotate di un'incisione eseguita nel corpo dello spessore.

Invisibile, rimovibile, garantisce l'ispezionabilità del piano sottostante e la possibilità di regolazione dei supporti in altezza.

Windproof System is the safety system designed for raised floors on terraces. It solves the problem of tiles being lifted off by the wind once and for all.

With special metal clips, a sturdy bond is guaranteed between the supports and the tiles through a notch made in the tile body.

Invisible and removable, the system allows access to the underlying surface and the supports to be adjusted height-wise.

Windproof System est le système de sécurité conçu pour les dallages surélevés sur terrasse. Il résout définitivement le problème du soulèvement des dalles causé par la force d'aspiration du vent.

Des clips métalliques spéciaux assurent une fixation solide entre les supports et les dalles qui présentent une incision réalisée dans le corps de l'épaisseur.

Invisible, amovible, il garantit l'inspection de la surface sous-jacente et la possibilité de régler la hauteur des supports.

Windproof System ist das Sicherheitssystem, das für Hohlraumböden auf Terrassen entwickelt wurde. Löst endgültig das Problem des Anhebens der Platten, das durch die Saugkraft des Windes verursacht wird.

Durch spezielle Metallklammern wird eine feste Verbindung zwischen den Halterungen und den mit einem Einschnitt versehenen Platten gewährleistet.

Nicht sichtbar und entfernbar, garantiert Windproof System die Prüfbarkeit der darunter befindlichen Fläche und bietet die Möglichkeit zur Höhenregulierung der Halterungen.

Windproof System es el sistema de seguridad diseñado para pavimentos sobreelevados en terrazas. Resuelve de modo definitivo el problema del levantamiento de las losas provocado por la fuerza aspirante del viento.

Mediante especiales clips metálicos se asegura una fijación sólida entre los soportes y las losas provistas de una apropiada incisión.

Invisible, removible, garantiza posibilidad de inspección de la superficie subyacente y posibilidad de regulación en altura de los soportes.

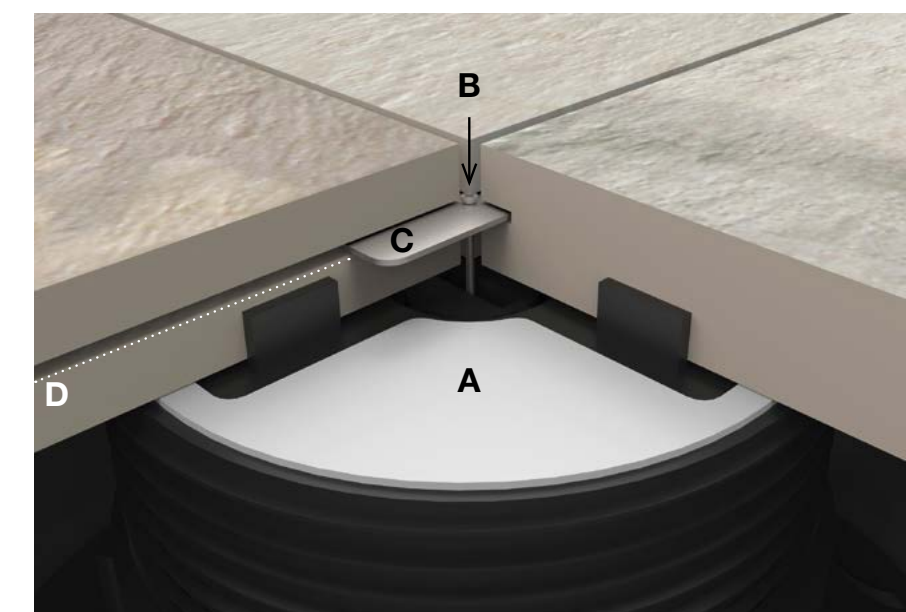
Ogni KIT che forniamo è composto da:

Every KIT is made as follows:
Chaque KIT est composé par:
Jedes von uns gelieferte KIT besteht aus:
Cada KIT que suministramos está compuesto por:

- A - Piede / Pedestal / Support / Fuss / Soporte**
- B - Vite / Screw / Vis / Schraube / Tornillo**
- C - Piastrina / Plate / Plaque / Plättchen / Plaquita**

Le piastrelle sono fornite con incisione (D).

Tiles are supplied pre-cutted (D).
Les dalles sont livrées avec incision (D).
Unsere Fliesen werden mit Rillen geliefert (D).
Las losas se suministran con incisión (D).



L'azienda si riserva la facoltà di apportare variazioni ai prodotti e alle caratteristiche illustrate in questo strumento.
I colori sono da ritenersi puramente indicativi.

The company reserves the right to make any change to products and features shown in this catalogue.
All colors are purely a guide.

L'usine se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits et aux caractéristiques présentées dans cet outil.
Les couleurs doivent être considérées à titre purement indicatif.

Die Firma behält sich vor, das Recht Änderungen an den in diesem Katalog enthaltenen Produkten und dessen Eigenschaften vorzunehmen.
Farbabweichungen vorbehalten.

Se reservamos el derecho a cambiar el diseño o las especificaciones de cualquiera de nuestras Mercaderías o Servicios.
Los colores de los producto pueden diferir ligeramente de los que figuran en este catalogo.

È vietata la riproduzione, anche parziale, dello strumento in tutte le sue forme.

Any kind of copy of this catalogue, even partial reproduction, is prohibited.

Das Werk ist urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung sowie Einspeicherung und Verarbeitung in welcher Form auch immer ist unzulässig und strafbar.

Prohibida la copia, reproducción o traducción, ya sea total o parcial, de este documento en cualquier forma.

La reproduction, même partielle, de l'instrument sous toutes ses formes est interdite.

June 2023



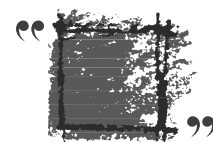
UFFICI COMMERCIALI:

Via Magazzino, 1944 - 41056 Savignano sul Panaro (MO) - ITALY
Tel. +39 059 739.111 - Fax +39 059 796.291

CENTRO LOGISTICO:

Via Statale Solignano, 179 - 41014 Solignano di Castelvetro (Modena)
Tel. +39 059 9752.911 - Fax. +39 059 9752.912

e-mail: info@pastorellitiles.com
www.pastorellitiles.com



Ceramics of Italy

 pastorelli