



Dehors 2025

Floors for outdoor living

 **IMPRONTA**
SUPERIOR ITALIAN PORCELAIN



 **IMPRONTA**
SUPERIOR ITALIAN PORCELAIN

Index by Content

04 **08** **26**

The Company Dehors[®]
project Collections

48 **66** **76**

Installation
systems Certifications Technical
specifications

Since 1974 superior Italian porcelain.

Dal 1974, Impronta rappresenta un punto di riferimento per chi cerca superfici in gres porcellanato di altissima qualità, create utilizzando materie prime selezionate con cura e lavorate in uno stabilimento tecnologicamente avanzato. Il successo di Impronta è fondato su una profonda cultura ceramica e su una costante capacità di comprendere e spesso anticipare le esigenze dei professionisti del settore.

Established in 1974, Impronta sets the benchmark for porcelain stoneware surfaces of the highest quality, created from carefully selected raw materials processed in an advanced-technology plant. Impronta's success is grounded in profound knowledge of ceramics and their culture and a constant flair for understanding and often anticipating industry professionals' needs.

Seit 1974 ist Impronta ein Bezugspunkt für alle, die auf der Suche nach Oberflächen aus Feinsteinzeug höchster Qualität sind, das aus sorgfältig ausgewählten Rohstoffen hergestellt und in einem technisch modernen Werk verarbeitet wird. Der Erfolg von Impronta beruht auf langjähriger Keramiktradition und der ständigen Fähigkeit, die Bedürfnisse der Branchenfachleuchte zu verstehen und oft sogar vorwegzunehmen.

Depuis 1974, Impronta est une référence pour ceux qui cherchent des surfaces en grès cérame de très haute qualité créées en utilisant des matières premières sélectionnées avec soin et traitées dans une usine à la pointe de la technologie. Le succès d'Impronta repose sur une culture profonde de la céramique et sur une capacité constante de comprendre et souvent d'anticiper les exigences des professionnels du secteur.





We are a
B Corp



Impronta è parte di Italgraniti Group, che adotta un approccio orientato al bene comune, come dimostra il suo status di B Corp. Questo significa che l'azienda non vede il profitto come unico obiettivo, ma si impegna anche a lasciare un'impronta positiva sull'ecosistema e sulla società nel suo insieme. La conservazione delle risorse naturali e la gestione responsabile delle questioni ambientali sono tra le sue priorità principali.

Impronta is part of Italgraniti Group, which adopts a common good-oriented approach, as evidenced by its B Corp status. This means that it does not view profit as its only goal but also works to have a positive impact on the ecosystem and society as a whole. Its main priorities include the conservation of natural resources and the responsible management of environmental issues.

Sustainability,
responsibility &
interconnection.

Impronta ist Teil der Italgraniti Group, eines Unternehmens mit gemeinwohlorientiertem Ansatz, bestätigt durch seinen B-Corp-Status. Dies bedeutet, dass das Unternehmen Gewinn nicht als einziges Ziel betrachtet, sondern sich auch dafür einsetzt, eine positive Wirkung auf das Ökosystem und die Gesellschaft als Ganzes auszuüben. Der Erhalt der natürlichen Ressourcen und der verantwortungsvolle Umgang mit umweltbezogenen Fragen gehören zu unseren Hauptzielen.

Impronta fait partie d'Italgraniti Group, qui adopte une approche orientée vers le bien commun, comme en témoigne son statut de B Corp. Cela signifie que, pour l'entreprise, les profits ne sont pas l'unique objectif et qu'elle s'engage également à laisser une empreinte positive sur l'écosystème et la société dans son ensemble. La préservation des ressources naturelles et la gestion responsable des questions environnementales figurent parmi ses principales priorités.



Website

Dehors® è il brand di Impronta dedicato alle pavimentazioni esterne. Grazie allo spessore maggiorato (20 mm), che gli conferisce una resistenza eccezionale, e alle sue straordinarie caratteristiche tecniche, il gres porcellanato outdoor è la soluzione che coniuga design, sicurezza e praticità per la terrazza, la piscina, il giardino e le aree esterne carrabili.

Dehors® is the Impronta brand specialised in outdoor paving. With its extra thickness (20 mm), which gives it outstanding strength, and its excellent technical characteristics, outdoor porcelain stoneware is the solution that combines design values, safety and convenience for terraces, pools, gardens and driveways.

Dehors® ist die Marke von Impronta zur Erstellung von Outdoor-Bodenbelägen. Dank der höheren Stärke (20 mm), die eine einzigartige Widerstandsfähigkeit verleiht, und der außergewöhnlichen technischen Eigenschaften ist das Feinsteinzeug für Außenbereiche die Lösung schlechthin, um Terrassen, Schwimmbecken, Gärten und befahrbaren Außenbereichen Design und Sicherheit zu verleihen und sie auf praktische Weise nutzen zu können.

Dehors® est la marque d'Impronta dédiée aux sols extérieurs. Grâce à sa grande épaisseur (20 mm), qui lui apporte une résistance exceptionnelle, et à ses extraordinaires caractéristiques techniques, le grès cérame pour extérieur est la solution qui associe design, sécurité et praticité pour des terrasses, piscines, jardins et espaces extérieurs carrossables.

Concrete Cream 60x60 20 mm
120x280x0,6, Muretto 30x30, 120x120



Dehors®

Outdoor surfaces
in 20 mm thickness.



StrideUp 20[®]

New innovative technology

Innovative soft-touch anti-slip outdoor surface.

StrideUp 20[®] garantisce alle superfici per outdoor un altissimo coefficiente di attrito dinamico - R11 A+B+C - senza rinunciare a una morbidezza al tatto unica come quella dei tradizionali pavimenti da interno. Questa virtuosa combinazione è possibile grazie alla ricerca interna che ha consentito a Italgraniti Group di perfezionare una nuova generazione di superfici raggiungendo due obiettivi tecnici molto ambiti: il primo è quello di avere una superficie con una resistenza allo scivolamento - all'altezza dei requisiti previsti su scala mondiale - il secondo è quello di lasciare la superficie morbida e di conseguenza, molto facile da pulire.

StrideUp 20[®] guarantees outdoor surfaces an extremely high dynamic slip resistance coefficient - R11 A+B+C - without compromising on unique softness, just like traditional indoor flooring. This fantastic combination is the outcome of Italgraniti Group's in-house research, which has developed a new generation of surfaces that achieve two key technical objectives: the first is to provide a surface with high slip resistance - meeting the requirements in force globally - while the second is to keep the surface soft and thus very easy to clean.

StrideUp 20[®] bietet Oberflächen für den Außenbereich mit einem sehr hohen dynamischen Reibungskoeffizienten – R11 A+B+C –, ohne die einzigartige, sanfte Haptik traditioneller Bodenbeläge für den Innenbereich zu beeinträchtigen. Diese virtuose Kombination ist dank der firmeneigenen Forschung möglich, die es der Italgraniti-Gruppe ermöglicht hat, eine neue Generation von Oberflächen zu perfektionieren, die zwei sehr begehrte technische Ziele erreicht: erstens eine Oberfläche mit einer Rutschfestigkeit, die den weltweiten Anforderungen entspricht, und zweitens eine weiche und folglich sehr leicht zu reinigende Oberfläche.

StrideUp 20[®] garantit aux surfaces pour extérieur un coefficient de frottement dynamique très élevé – R11 A+B+C – sans toutefois renoncer à une douceur au toucher unique, identique à celle des sols d'intérieur traditionnels. Cette combinaison gagnante est possible grâce à la recherche d'Italgraniti Group qui a permis de mettre au point une nouvelle génération de surfaces qui atteint deux objectifs techniques très recherchés : avoir une surface avec une résistance au glissement – à la hauteur des prescriptions prévues au niveau mondial – et conserver une surface douce et, de ce fait, facile à nettoyer.

Ardesia Grey



Website

Extraordinarily high-performance paving that combines style and safety.

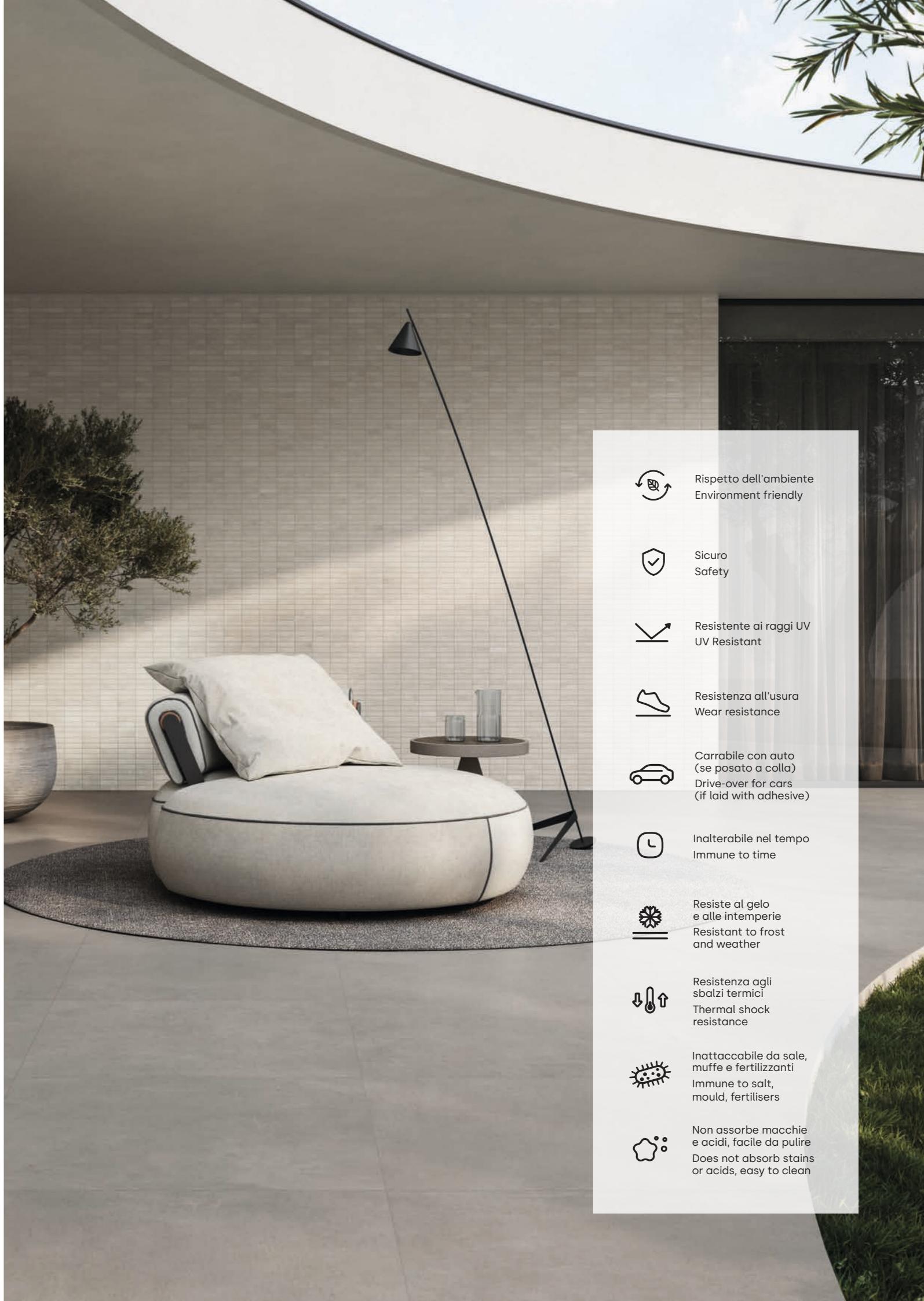
Il gres outdoor di Impronta nasce da un evoluto processo produttivo, che trasforma le più pregiate materie prime naturali in un materiale inassorbente e ultraresistente: ai carichi, al gelo, ai raggi UV e al calpestio. È versatile e ha una lunghissima vita utile alla fine della quale è facilmente riciclabile. Dehors è ultracompatto, impedisce allo sporco di aggredire la superficie ed è facile da pulire; è sicuro perché ha un elevato grado di resistenza allo scivolamento, perfetto anche per i bordi piscina.

Impronta's outdoor stoneware is forged in a state-of-the-art production process, which transforms the finest natural raw materials into a non-absorbent, ultra-resistant material that withstands loads, frost, UV radiation and the wear of many feet. It's versatile and has a very long useful life, at the end of which it's easily recyclable. Dehors is ultra-compact, so dirt doesn't embed in the surface, and easy to clean: it's also safe, because it has a high slip-resistance coefficient, perfect even around swimming-pools.

Das Feinsteinzeug für Außenbereiche von Impronta ist das Ergebnis eines fortschrittlichen Produktionsprozesses, in dem wertvollste natürliche Rohstoffe in ein nicht absorbierendes Material mit höchster Beständigkeit gegenüber Lasten, Frost, UV-Strahlen und Trittbeanspruchung umgewandelt werden. Es ist vielseitig und verfügt über eine sehr lange Nutzlebensdauer, an deren Ende es problemlos recycelt werden kann. Dehors ist äußerst kompakt; es lässt nicht zu, dass Schmutz die Oberfläche angreift, und ist leicht zu reinigen; es bietet Sicherheit dank der ausgezeichneten Rutschfestigkeit und eignet sich somit perfekt auch für Randeinfassungen an Schwimmbecken.

Le grès pour extérieur d'Impronta est le fruit d'un processus de production innovant, qui transforme les matières premières naturelles les plus prisées en un matériau non-absorbant et ultrarésistant : aux charges lourdes, au gel, aux rayons UV et au piétinement. Il est polyvalent et a une très longue durée de vie à la fin de laquelle il est facilement recyclable. Dehors® est ultracompatto, impedisce la saleté d'accrocher à la surface et est facile à nettoyer ; il est sûr en raison de sa résistance élevée au glissement et convient donc également aux bords de piscines.

Concrete Smoke 60x60 20mm | White 120x280x0,6, Muretto 30x30



- Rispetto dell'ambiente
Environment friendly
- Sicuro
Safety
- Resistente ai raggi UV
UV Resistant
- Resistenza all'usura
Wear resistance
- Carrabile con auto (se posato a colla)
Drive-over for cars (if laid with adhesive)
- Inalterabile nel tempo
Immune to time
- Resiste al gelo e alle intemperie
Resistant to frost and weather
- Resistenza agli sbalzi termici
Thermal shock resistance
- Inattaccabile da sale, muffe e fertilizzanti
Immune to salt, mould, fertilisers
- Non assorbe macchie e acidi, facile da pulire
Does not absorb stains or acids, easy to clean

Dehors® combines style and safety for any outdoor paving.



Limestone White 80x80 20mm | Riga Taupe 60x120

The most versatile paving surface for outdoor design.

Oltre alla posa su massetto, che lo rende carrabile, la straordinaria resistenza del gres outdoor 20 mm ne permette l'installazione anche su erba, ghiaia, sabbia e supporti autolivellanti senza l'uso di collanti. Una grande opportunità per l'outdoor design, possibile grazie alla versatilità di questo materiale, facile da installare, rimuovere e riutilizzare.

In addition to installation on screed, suitable for driveways, thanks to its extraordinary strength 20 mm outdoor stoneware can also be laid on grass, gravel, sand and self-levelling substrates without the use of adhesives. A great opportunity for outdoor design, also enabled by the versatility of this material, which is easy to install, remove and reuse.

Neben der Verlegung auf Estrich, wodurch es befahrbar ist, kann das 20-mm-Outdoor-Feinsteinzeug dank seiner außergewöhnlichen Widerstandsfähigkeit auch auf Gras, Kies, Sand und selbstnivellierenden Untergründen, d.h. ohne Kleber, verlegt werden. Ein entscheidender Vorteil für das Outdoor-Design, welcher der Vielseitigkeit dieses leicht zu verlegenden, einfach zu entfernenden und wiederverwendbaren Materials zu verdanken ist.

En plus d'une pose sur chape, ce qui le rend carrossable, l'extraordinaire résistance du grès pour extérieur de 20 mm permet des poses sur herbe, graviers, sable et plots autonivelants sans nécessité d'utiliser de colle. Une excellente opportunité pour le design d'extérieur, possible grâce à la polyvalence de ce matériau facile à installer, à retirer et à réutiliser.

Limestone Grey 60x120 20mm, 120x280x0,6



Full visual continuity between indoor floor and outdoor paving.

Le superfici Dehors®, progettate per le pavimentazioni esterne, sono perfettamente abbinabili agli spessori inferiori della medesima tinta, destinati agli interni. In questo modo, l'impeccabile continuità visiva che si crea tra indoor e outdoor aumenta il valore estetico dell'intero progetto abitativo, complessivamente più armonico e più elegante.

Dehors® surfaces, designed for outdoor paving, are perfectly matched with the lower-thickness materials in the same shade for indoor use. With this capability, the impeccable visual continuity created between indoor and outdoor areas adds aesthetic value to the entire home design project, for a more elegant, harmonious total effect.

Die für Outdoor-Bodenbeläge ausgelegten Oberflächen von Dehors® können ohne weiteres mit den für Innenbereiche bestimmten gleichfarbigen Produkten geringerer Stärke kombiniert werden. Auf diese Weise besteht die Möglichkeit, eine tadellose optische Kontinuität zwischen In- und Outdoor herzustellen und somit den ästhetischen Wert des gesamten Wohnprojekts zu steigern, das sich in seiner Gesamtheit harmonischer und eleganter zeigt.

Les surfaces Dehors®, conçues pour les sols extérieurs, peuvent être parfaitement assorties aux épaisseurs inférieures de la même teinte destinées aux espaces intérieurs. La continuité visuelle impeccable qui se crée entre l'intérieur et l'extérieur augmente la valeur esthétique de l'ensemble du projet d'habitation, qui devient ainsi plus harmonieux et plus élégant.

Concrete Clay 60x120 20mm, 120x120



Details perfectly integrated into the overall design.

Dehors® offre strumenti di outdoor design versatili e funzionali anche grazie ai numerosi accessori disponibili, come griglie, bordi per la piscina, ma anche gradini, elementi angolari e gocciolatoi per la finitura di davanzali e muretti. Un corredo di pezzi speciali pensati per risolvere le situazioni progettuali più ricorrenti e per garantire al contesto outdoor la massima coerenza estetica.

The versatility and practicality of Dehors® as an outdoor design tool is reinforced by the many accessories available, including not only gratings and pool edges but also steps, corner pieces and gutters for finishing windowsills and walls. A range of special pieces designed to meet all the usual architectural needs and maintain consistency of look in outdoor settings.

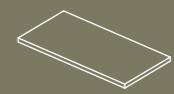
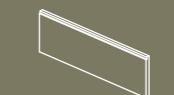
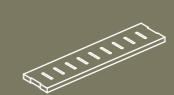
Dehors® bietet vielseitige und funktionale Outdoor-Designinstrumente auch dank der zahlreichen verfügbaren Zubehör, z.B. Roste, Rand einfassungen für Schwimmbecken, aber auch Stufen, Eckelemente und Wassernasen, um Brüstungen und kleinen Mauern den letzten Schliff zu geben. Ein Rüstsatz an Spezialteilen zur Lösung von gegebenenfalls eintretenden Konfliktsituationen bei der Projektumsetzung und zur Gewährleistung maximaler ästhetischer Stimmigkeit im Outdoor-Kontext.

Dehors® offre des outils de design d'extérieur polyvalents et fonctionnels grâce également aux nombreux éléments disponibles, comme des grilles, des bords de piscine mais aussi des nez de marches, des éléments d'angle et des larmiers pour la finition d'appuis de fenêtre et de murets. Un ensemble de pièces spéciales étudiées pour répondre aux exigences de conception les plus courantes et garantir aux espaces extérieurs une cohérence esthétique maximale.

Concrete Cream 60x60 20 mm





-  1. Gradone assemblato
Assembled step tread
-  2. Alzata con scuretto
Riser with groove
-  3. Canalina / Duct
-  4. Griglia / Grating
-  5. Canalina angolare
Corner duct
-  6. Griglia angolare
Corner grating
-  7. Angolare Costa Lucida 45°
Polished edge 45° corner
-  8. Gocciolatoio Costa Lucida
Polished edge Drainer

Ardesia Bianco 60x120 20mm,
120x280x0,6 Muretto 3D 29x59

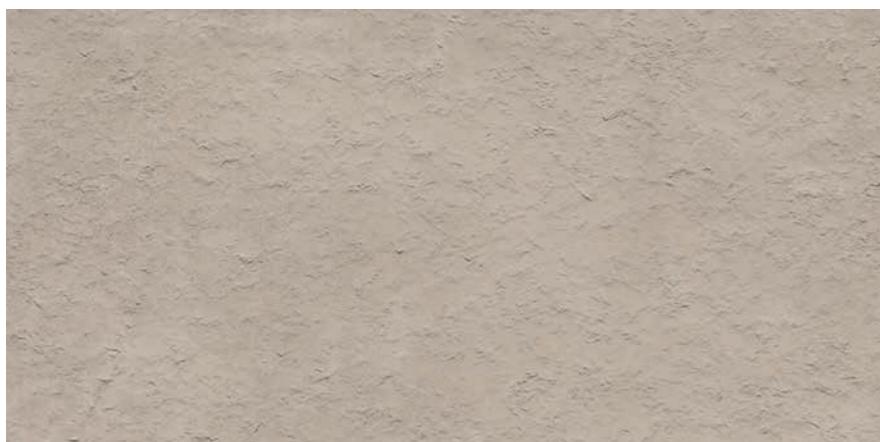
Concrete



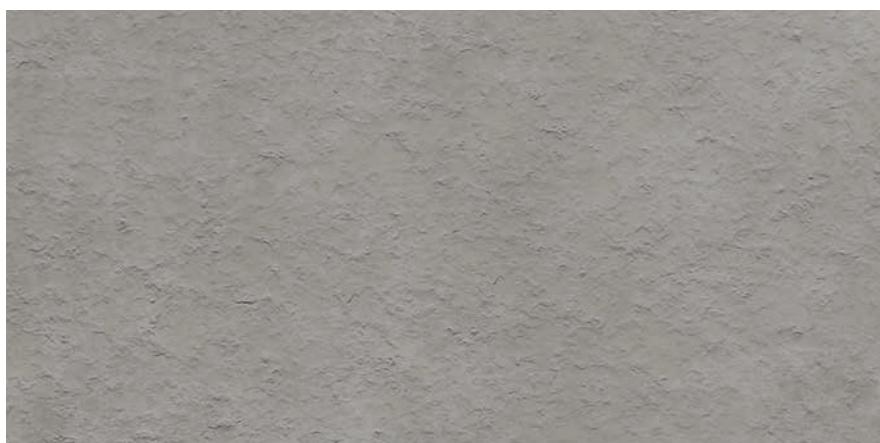
Cream



Catalogue

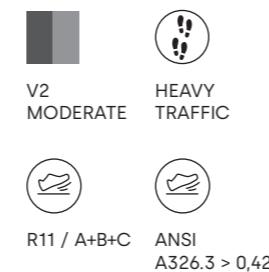


Clay



Smoke

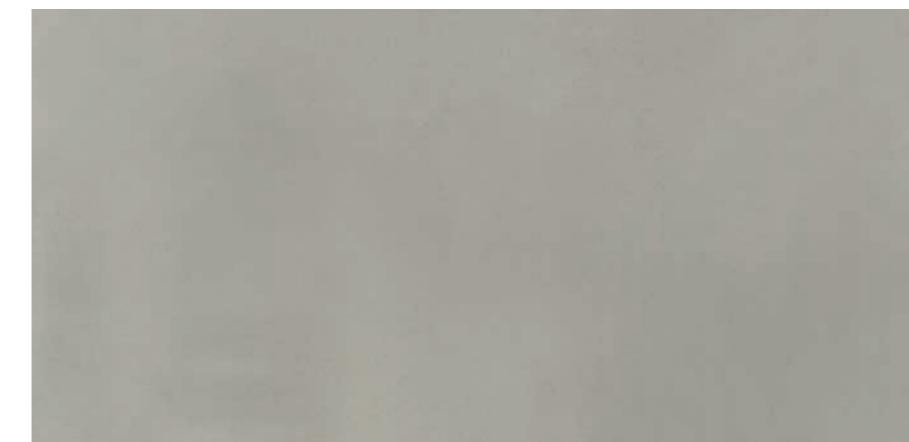
20 mm DEHORS				Imballi Packing						
Antislip UGL	Cream	Clay	Smoke	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX	BOX PALLET	M ² PALLET	KG PALLET	
<input type="checkbox"/> 120x60 47 ^{1/4} "x23 ^{1/2} "	ICN02BA2 ■ 095	ICN03BA2 ■ 095	ICN06BA2 ■ 095	1	0,72	32,16	36	25,92	1.178,00	
<input type="checkbox"/> 60x60 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	ICN02682 ■ 075	ICN03682 ■ 075	ICN06682 ■ 075	2	0,72	32,03	30	21,60	981,02	



Decora



Lino

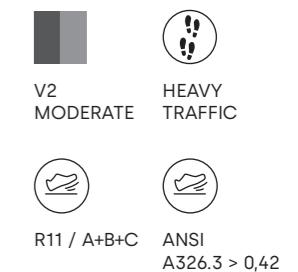


Perla



Catalogue

20 mm DEHORS			Imballi Packing						
Antislip UGL	Lino	Perla	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX	BOX PALLET	M ² PALLET	KG PALLET	
<input type="checkbox"/> 120x60 47 ^{1/4} "x23 ^{1/2} "	NU06BA2 ■ 095	NU02BA2 ■ 095	1	0,72	32,12	36	25,92	1.176,50	



Ardesia



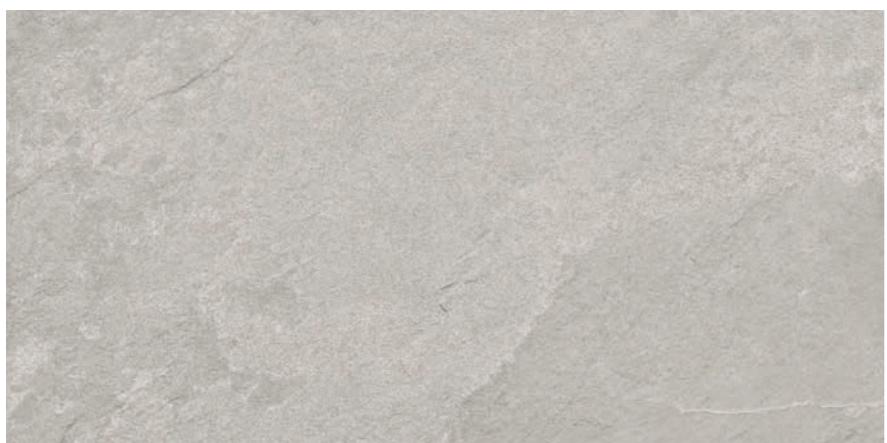
Bianco



Catalogue

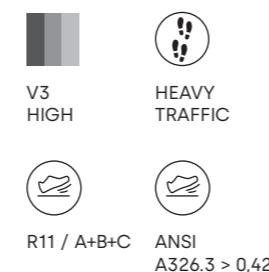


Beige

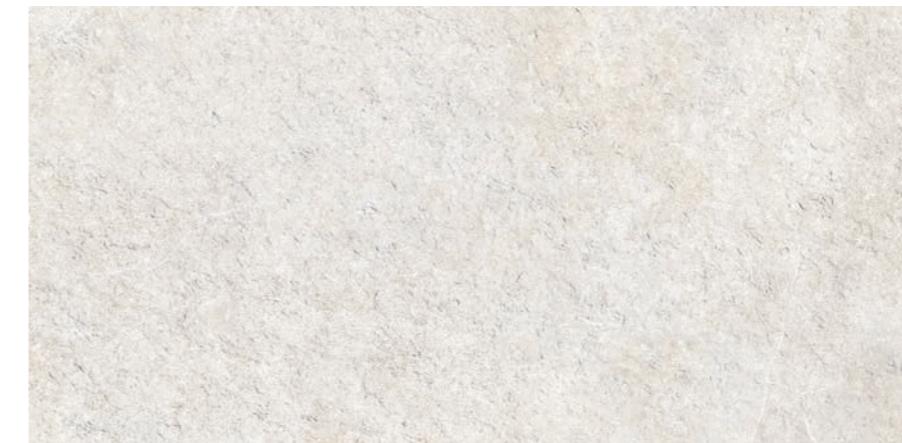


Grey

20 mm DEHORS				Imballi Packing					
Antislip UGL	Bianco	Beige	Grey	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX	BOX PALLET	M ² PALLET	KG PALLET
<input type="checkbox"/> 120x60 47 ^{1/4} "x23 ^{1/2} "	IAR01BA2 ■ 095	IAR02BA2 ■ 095	IAR03BA2 ■ 095	1	0,72	32,16	36	25,92	1.178,00
<input type="checkbox"/> 60x60 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	IAR02682 ■ 075	IAR03682 ■ 075		2	0,72	32,03	30	21,60	981,02



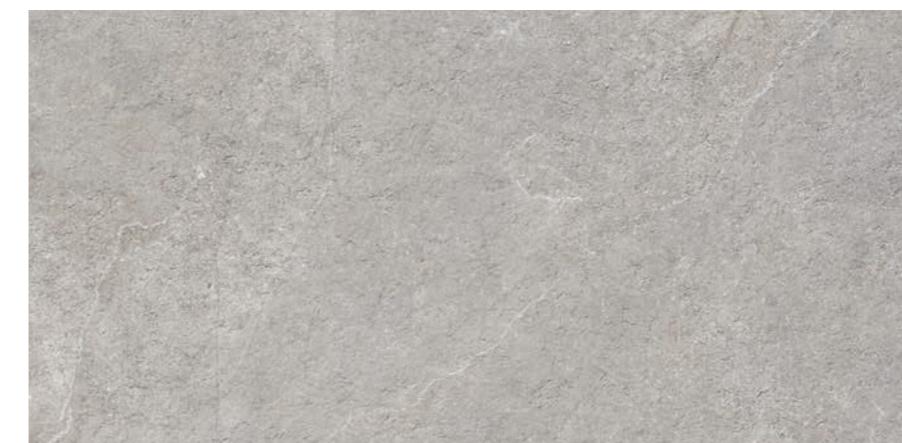
Limestone



White

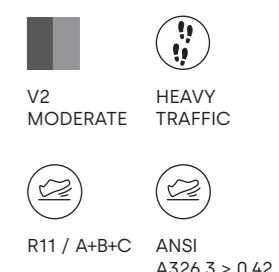


Beige



Grey

20 mm DEHORS				Imballi Packing					
Antislip UGL	White	Beige	Grey	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX	BOX PALLET	M ² PALLET	KG PALLET
<input type="checkbox"/> 120x60 47 ^{1/4} "x23 ^{1/2} "	ILM01BA2 ■ 095	ILM02BA2 ■ 095	ILM03BA2 ■ 095	1	0,72	32,19	36	25,92	1.174,01
<input type="checkbox"/> 80x80 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	ILM01882 ■ 085	ILM02882 ■ 085	ILM03882 ■ 085	1	0,64	28,34	40	25,60	1.153,68



Catalogue

Linfa



Miele

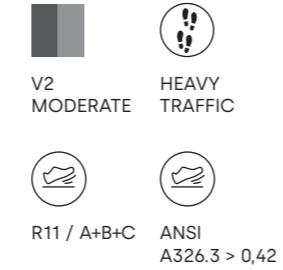


Caldo

20 mm DEHORS			Imballi Packing					
Antislip UGL	Miele	Caldo	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX	BOX PALLET	M ² PALLET	KG PALLET
30x120 117/8x47 ^{1/4"}	IL102DA2 ■ 095	IL103DA2 ■ 095	2	0,72	32,36	32	23,04	1055,32

Imballi Packing		
PCS BOX	M ² BOX	KG BOX
BOX PALLET	M ² PALLET	KG PALLET

30x120
117/8x47^{1/4"} IL102DA2 ■ 095 IL103DA2 ■ 095



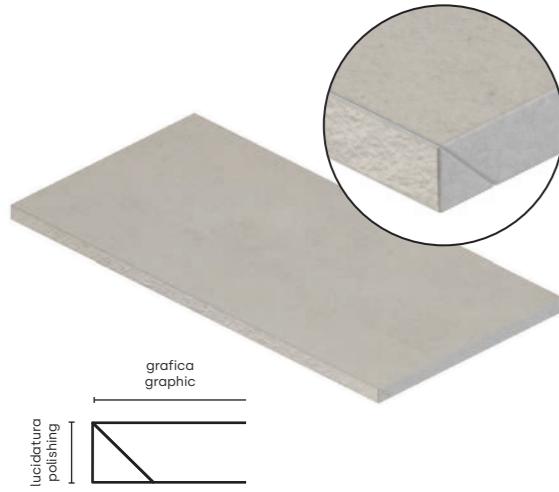
Catalogue



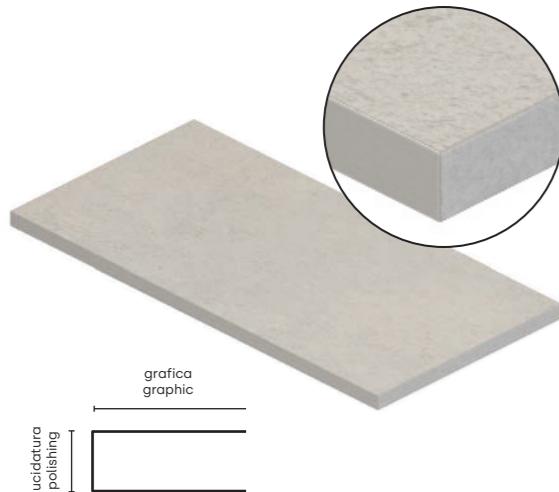
Pezzi speciali Special trims

Lavorazioni dei bordi / Edge processing

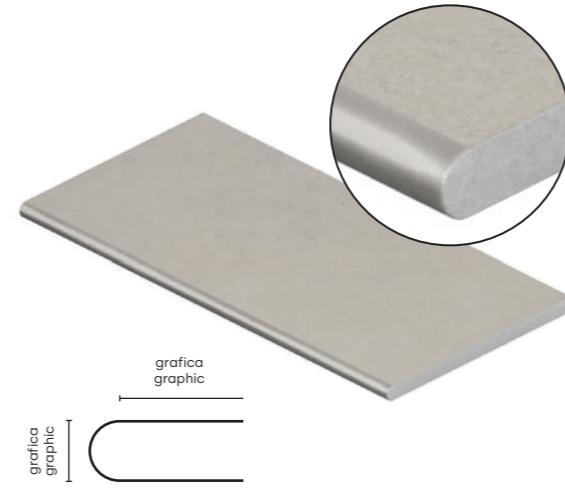
Assemblato / Assembled
Zusammengebaut / Assemblé



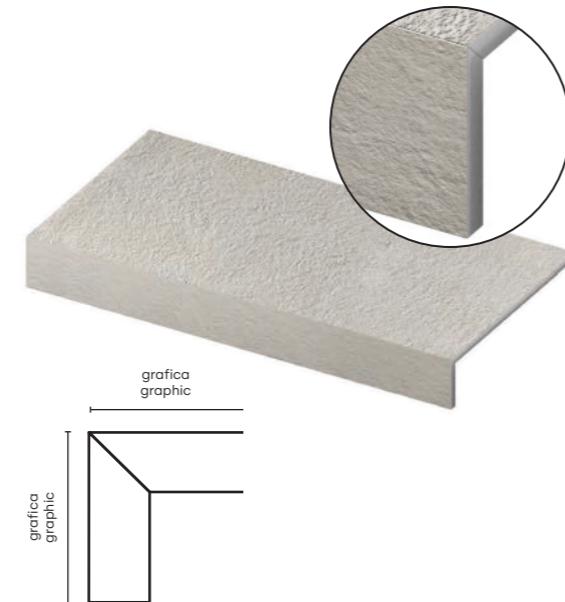
Costa lucida / Polished edge
Rechtwinklich geschliffen / Coté brillant



Toro / Bullnose
Vorderkante / Bord rond



Veletta "L" / "L" shape element
Schenkelplatte / Margelle avec retombé



Articoli Items

Aassemblati / Assembled
Zusammengeklebt / Assemblés



Gradone Assemblato
Assembled step tread
Treppenstufe Vorderkante geklebt
Marche assemblée



Angolare Interno
Assemblato 45° (2PZ)
Assembled 45° inner corner
(2 pieces)
Innenecke 45° Kante geklebt
(2 Stk)
Pièce d'angle rentrant assemblé
coupe à 45° (2 PCE)



Angolare Esterno Assemblato 45°
(2PZ)
Assembled 45° outer corner
(2 pieces)
Aussenecke 45° Kante geklebt
(2 Stk)
Pièce d'angle sortant assemblé
coupe à 45° (2 PCE)



Gradone Angolare
Assemblato DX E SX
Assembled corner step tread
right and left
Treppenecke rechts/rechts
Vorderkante geklebt
Margelles d'angle assemblée
Droite et gauche

Toro / Bullnose
Vorderkante / Bord rond



Gradone con Toro
Step tread with bullnose
Treppenstufe Vorderkante gerundet
Margelle avec bord rond



Angolare Interno
con Toro 45° (2PZ)
45° inner corner with bullnose (2 pieces)
Innenecke 45° Kante gerundet
(2 Stk)
Margelle d'angle intérieur à 45°
avec bord rond (2 PCE)



Angolare Esterno
con Toro 45° (2PZ)
45° outer corner with bullnose (2 pieces)
Aussenecke 45° Kante gerundet
(2 Stk)
Margelle d'angle extérieur à 45°
avec bord rond (2 PCE)



Gradone Angolare
con Toro DX E SX
Corner step tread with bullnose
right and left
Treppenecke rechts/rechts
Vorderkante geklebt
Margelle à bord arrondi d'angle
Droite et Gauche



Angolo Curvilineo
con Toro
Curvilinear corner with bullnose
Innenecke mit Rundung 90°
Margelle angle rentrant avec
bord rond

Costa lucida / Polished edge
Rechtwinklich geschliffen / Coté brillant



Gradone
Costa Lucida
Polished edge - step tread
Stufenplatte Vordere Kante
rechtwinklich geschliffen
Margelle avec bord lappato



Angolare Interno
Costa Lucida 45° (2PZ)
Polished edge 45°
inner corner (2 pieces)
Innenecke 45° Kante rechtwinklich
geschliffen (2 Stk)
Margelle d'angle intérieur à 45°
avec bord lappato (2 PCE)



Angolare Esterno
Costa Lucida 45° (2PZ)
Polished edge 45°
outer corner (2 pieces)
Aussenecke 45° Kante rechtwinklich
geschliffen (2 Stk)
Margelle d'angle extérieur à 45°
avec bord lappato (2 PCE)



Angolo Curvilineo
Costa Lucida
Polished edge
curvilinear corner
Innenecke mit Rundung 90°
Vorderkante geschliffen
Margelle angle rentrant avec
bord lappato

Veletta "L" / "L" shape element
Schenkelplatte / Margelle avec retombé



Elemento a L
L element
Schenkel
Margelle avec retombé



Elemento a L Angolare
Corner L element
Schenkel lange Seite
Margelle avec retombé côté long



Elemento a L Lato Lungo
Long side L element
Schenkel lange Seite
Margelle avec retombé côté long



Elemento a L Lato Corto
Short side L element
Schenkel kurze Seite
Margelle avec retombé côté court



Elemento a L Angolare DX E SX
Right and left corner L element
Längsschenkel Ecke rechts/lefts
Element à Elle d'angle droit et
gauchew

Accessori / Accessory
Zubehör / Accessoires



Griglia
Grating
Rinnenabdeckung
Grille



Griglia Angolare (2PZ)
Corner grating (2 pieces)
Rinnenabdeckung Eck (2 Stk) /
Grille d'angle (2 PCE)



Canalina
Duct
Rinne
Caniveaux



Canalina a Bordo Chiuso
Closed edge duct
Rinnenendstück
Caniveaux avec bord fermé



Canalina Angolare (2PZ)
Corner duct (2 pieces)
Rinneneck (2 Stk)
Caniveaux d'angle (2 PCE)



Alzata con Scuretto
Riser with groove
Stellstufe
Contremarche avec volet



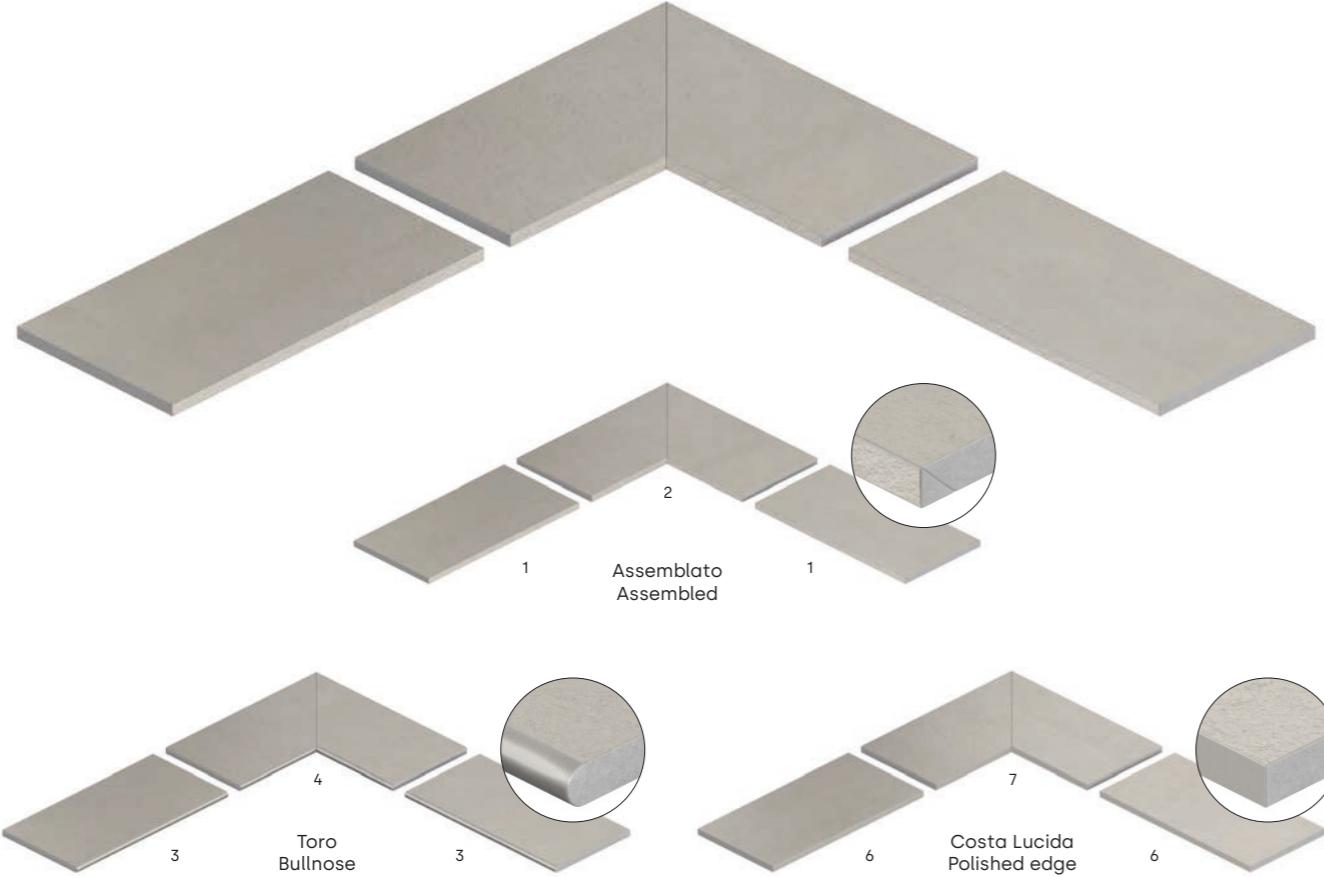
Gocciolatoio Costa Lucida
Polished edge Drainer
Platte mit Tropfphase
Goutte d'eau bord lappato



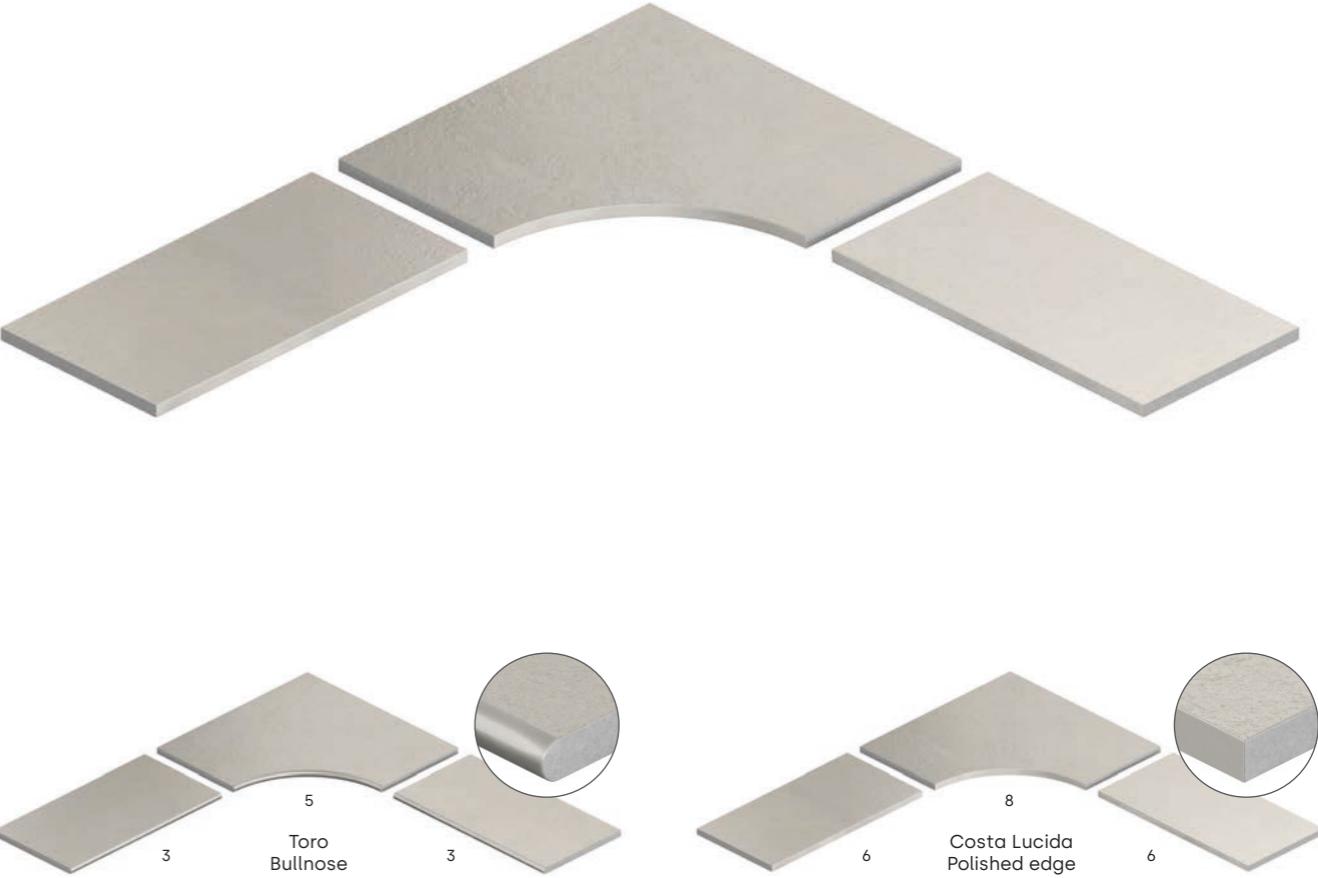
Bordo a L
L edge
Kehlsockel eckig
Bord en L

Soluzioni per piscina / Pool solutions

Posa con angolo retto / 90 ° angle installation
Rechtwinklige Verlegung / Pose à angle droit

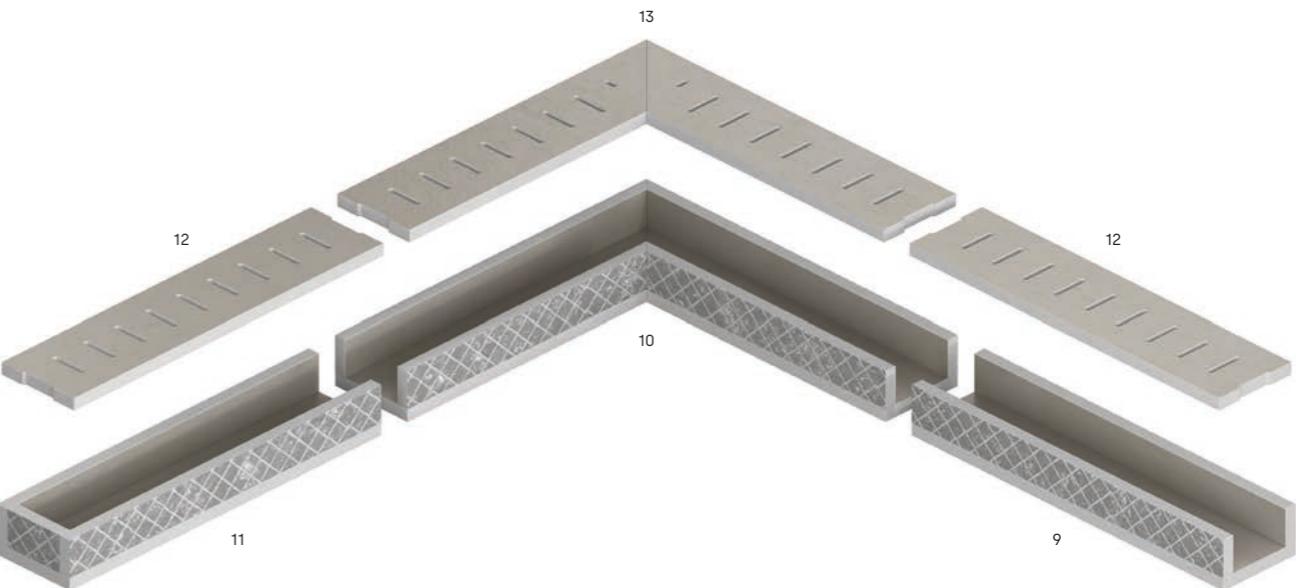


Posa con angolo curvilineo / Round corner installation
Verlegung Ecke gerundet / Pose avec angle rond



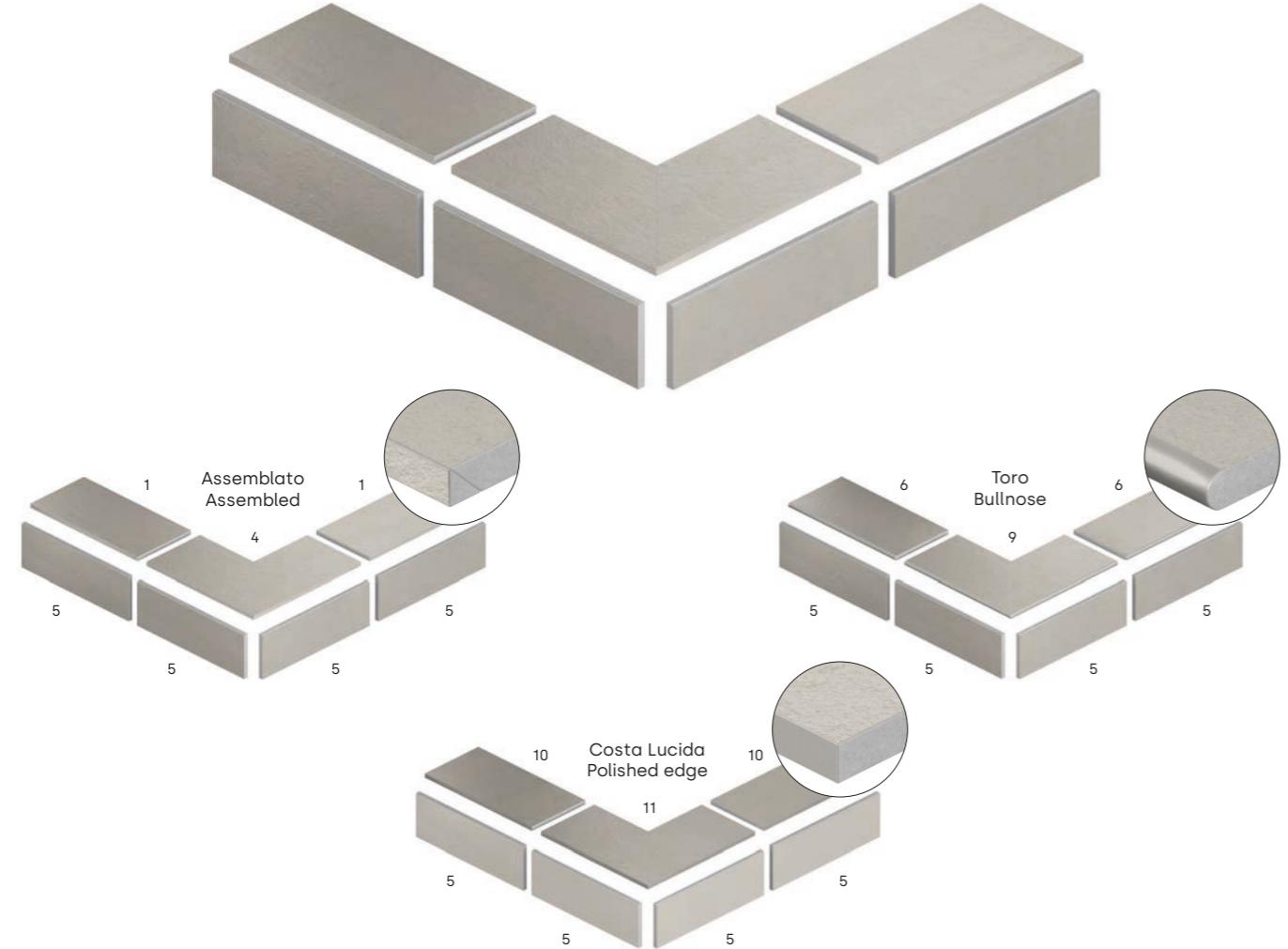
Legenda pezzi speciali / Special Trims summary Übersicht Sonderstücke / Descriptive piece de finition

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Gradone Assemblato
Assembled step tread
Treppenstufe Vorderkante geklebt
Marche assemblée | 5. Angolo Curvilineo con Toro
Curvilinear corner with bullnose
Innenecke mit Rundung 90°
Margelle angle rentrant avec bord rond | 9. Canalina / Duct
Rinne / Caniveaux |
| 2. Angolare Interno Assemblato 45° (2PZ)
Assembled 45° inner corner (2 pieces)
Innenecke 45° Kante geklebt (2 Stk)
Pièce d'angle rentrant assemblé coupe à 45° (2 PCE) | 6. Gradone Costa Lucida
Polished edge step tread
Stufenplatte Vordere Kante rechtwinklich geschliffen
Margelle avec bord lappato | 10. Canalina Angolare (2PZ)
Corner duct (2 pieces)
Rinneneck (2 Stk) / Caniveaux d'angle (2 PCE) |
| 3. Gradone con Toro
Step tread with bullnose
Treppenstufe Vorderkante gerundet
Margelle avec bord rond | 7. Angolare Interno Costa Lucida 45° (2PZ)
Polished edge 45° inner corner (2 pieces)
Innenecke 45° Kante rechtwinklich geschliffen (2 Stk)
Margelle d'angle intérieur à 45° avec bord lappato (2 PCE) | 11. Canalina a Bordo Chiuso
Closed edge duct
Rinnenendstück
Caniveaux avec bord fermé |
| 4. Angolare Interno con Toro 45° (2PZ)
45° inner corner with bullnose (2 pieces)
Innenecke 45° Kante gerundet (2 Stk)
Margelle d'angle intérieur à 45° avec bord rond (2 PCE) | 8. Angolo Curvilineo Costa Lucida
Polished edge curvilinear corner
Innenecke mit Rundung 90° Vorderkante geschliffen
Margelle angle rentrant avec bord lappato | 12. Griglia / Grating
Rinnenabdeckung / Grille |
| | 13. Griglia Angolare (2PZ)
Corner grating (2 pieces)
Rinnenabdeckung Eck (2 Stk)
Grille d'angle (2 PCE) | 10 |



Soluzioni per scale, terrazze e gardening Gardening, stairs and terraces solutions

Posa gradini ad angolo / Corner step tread installation
Eckstufen verlegung / Pose de marche avec angle

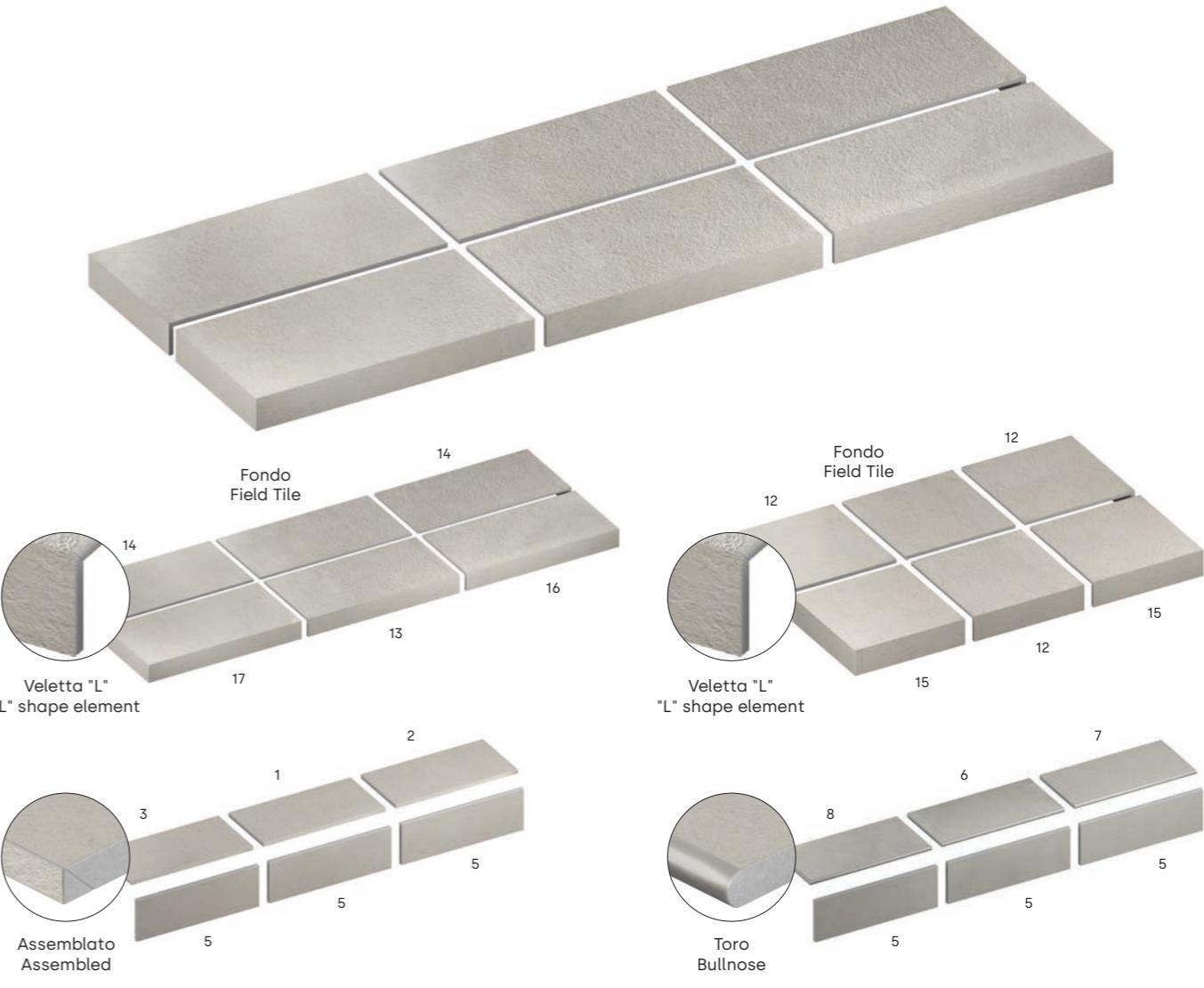


Legenda pezzi speciali / Special Trims summary Übersicht Sonderstücke / Descriptive piece de finition

- Gradone Assemblato
Assembled step tread
Treppenstufe Vorderkante geklebt / Marche assemblée
- Gradone Angolare Assemblato DX
Assembled right corner step tread
Treppenecke rechts Vorderkante geklebt
Marche d'angle droit assemblée
- Gradone Angolare Assemblato SX
Assembled left corner step tread
Treppenecke links Vorderkante geklebt
Marche d'angle gauche assemblé
- Angolare Esterno ASsemblato 45° (2PZ)
Assembled 45° outer corner (2 pieces)
Aussenecke 45° Kante geklebt (2 Stk)
Pièce d'angle sortant assemblé coupe à 45° (2 PCE)
- Alzata con Scuretto
Riser with groove
Stellstufe / Contremarche avec volet
- Gradone con Toro
Step tread with bullnose
Treppenstufe Vorderkante gerundet
Margelle avec bord rond
- Gradone Angolare con Toro DX
Right corner step tread with bullnose
Treppenecke rechts Vorderkante gerundet
Margelle d'angle droit avec bord rond
- Gradone Angolare con Toro SX
Left corner step tread with bullnose
Treppenecke links Vorderkante gerundet
Margelle d'angle gauche avec bord rond
- Angolare Esterno con Toro 45° (2PZ)
45° outer corner with bullnose (2 pieces)
Aussenecke 45° Kante gerundet (2 Stk)
Margelle d'angle extérieur à 45° avec bord rond (2 PCE)
- Gradone Costa Lucida
Polished edge step tread

- Stufenplatte Vordere Kante rechtwinklich geschliffen
Margelle avec bord lappato
- Angolare Esterno Costa Lucida 45° (2PZ)
Polished edge 45° outer corner (2 pieces)
Aussenecke 45° Kante rechtwinklich geschliffen (2 Stk)
Margelle d'angle extérieur à 45° avec bord lappato (2 PCE)
- Elemento a L
L element
Schenkel
Margelle avec retombé
- Gradone Angolare con Toro SX
Left corner step tread with bullnose
Treppenecke links Vorderkante gerundet
Margelle d'angle gauche avec bord rond
- Elemento a L Lato Lungo
Long side L element
Schenkel lange Seite
Margelle avec retombé côté long
- Elemento a L Lato Corto
Short side L element
Schenkel kurze Seite
Margelle avec retombé côté court

Posa gradini lineari e terrazze / Linear step treads and terraces layout
Lineare Stufen und Terrassenverlegung / Pose nez de marche et terrasse



- Elemento a L Angolare
Corner L element
Schenkel Eckstueck (quadratisch) / Margelle d'angle
- Elemento a L Angolare SX
Left corner L element
Laengsschenkel Ecke links
Margelle d'angle gauche avec retombé
- Gocciolatoio Costa Lucida
Polished edge Drainer
Platte mit Tropfnase / Goutte d'eau bord lappato
- Bordo a L
L edge
Kehlsockel eckig / Bord en L

Concrete

Pezzi speciali Trims		DIMENSIONE PEZZO ITEMS SIZE		FONDI ABBINATI MATCH IN REGULAR TILES		Cream	Clay	Smoke	PREZZO PRICE	PCS BOX
20 mm thick										
	Gradone Assemblato	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	ICN02G6A ICN02G5A	ICN03G6A ICN03G5A	ICN06G6A ICN06G5A	● 122 ● 273	3 2		
	Gradone Angolare Assemblato DX e SX	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	DX ICN02D6A SX ICN02S6A	ICN03D6A ICN03S6A	ICN06D6A ICN06S6A	● 222 ● 222	3 3		
	Angolare Interno Assemblato 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	ICN02AI6A ICN02AI5A	ICN03AI6A ICN03AI5A	ICN06AI6A ICN06AI5A	● 297 ● 690	1 set 1 set	
	Angolare Esterno Assemblato 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	ICN02AE6A ICN02AE5A	ICN03AE6A ICN03AE5A	ICN06AE6A ICN06AE5A	● 297 ● 690	1 set 1 set	
	Alzata con Scuretto	20x60 cm 8"x23 ^{1/2} " 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	ICN02AL	ICN03AL	ICN06AL	● 051	2		
	Gradone con Toro	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	ICN02G6R ICN02G5R	ICN03G6R ICN03G5R	ICN06G6R ICN06G5R	● 074 ● 173	2 2		
	Gradone Angolare con Toro DX e SX	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	DX ICN02D6R SX ICN02D5R	ICN03D6R ICN03D5R	ICN06D6R ICN06D5R	● 119 ● 287	2 2		
	Angolare Interno con Toro 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	ICN02AI6R ICN02AI5R	ICN03AI6R ICN03AI5R	ICN06AI6R ICN06AI5R	● 192 ● 459	1 set 1 set	
	Angolare Esterno con Toro 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	ICN02AE6R ICN02AE5R	ICN03AE6R ICN03AE5R	ICN06AE6R ICN06AE5R	● 192 ● 459	1 set 1 set	
	Angolare Curvilineo con Toro	60x60 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " radius 30 cm 11 ^{7/8} "	60x60	ICN02AP6R	ICN03AP6R	ICN06AP6R	● 363	1		
	Gradone Costa Lucida	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	ICN02G6S ICN02G5S	ICN03G6S ICN03G5S	ICN06G6S ICN06G5S	● 074 ● 173	3 2		
	Angolare Interno Costa Lucida 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	ICN02AI6S ICN02AI5S	ICN03AI6S ICN03AI5S	ICN06AI6S ICN06AI5S	● 192 ● 459	1 set 1 set	
	Angolare Esterno Costa Lucida 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	ICN02AE6S ICN02AE5S	ICN03AE6S ICN03AE5S	ICN06AE6S ICN06AE5S	● 192 ● 459	1 set 1 set	
	Angolare Curvilineo Costa Lucida	60x60 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " radius 30 cm 11 ^{7/8} "	60x60	ICN02AP6S	ICN03AP6S	ICN06AP6S	● 363	1		
	Canalina	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 60x120	ICN02CA6	ICN03CA6	ICN06CA6	● 156	2		
	Canalina Angolare	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	2 pz 60x60 60x120	ICN02CAA6	ICN03CAA6	ICN06CAA6	● 437	1 set		
	Canalina a Bordo Chiuso	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 60x120	ICN02CAC6	ICN03CAC6	ICN06CAC6	● 222	1		
	Griglia	14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 60x120	ICN02GG6	ICN03GG6	ICN06GG6	● 281	2		
	Griglia Angolare	14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	2 pz 60x60 60x120	ICN02GGA6	ICN03GGA6	ICN06GGA6	● 608	1 set		
	Elemento a L	60x60x6,5 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x2 ^{5/8} " 60x60x14 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	60x60 60x60x14	ICN02L682A ICN02L682B	ICN03L682A ICN03L682B	ICN06L682A ICN06L682B	● 163 ● 192	1 1		
	Elemento L Lato 120	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} " 60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120 60x120x14	ICN02LBA2A ICN02LBA2B	ICN03LBA2A ICN03LBA2B	ICN06LBA2A ICN06LBA2B	● 326 ● 370	1 1		
	Elemento L Lato 60	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} " 60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120 60x120x14	ICN02LBA2A6 ICN02LBA2B6	ICN03LBA2A6 ICN03LBA2B6	ICN06LBA2A6 ICN06LBA2B6	● 326 ● 370	1 1		
	Elemento L Angolare	60x60x6,5 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x2 ^{5/8} " 60x60x14 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	60x60 60x60x14	ICN2L682AA ICN2L682BA	ICN3L682AA ICN3L682BA	ICN6L682AA ICN6L682BA	● 274 ● 334	1 1		
	Elemento L Angolare DX e SX	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} " 60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120 60x120x14	DX ICN2LBA2AD SX ICN2LBA2AS	ICN3LBA2AD ICN3LBA2AS	ICN6LBA2AD ICN6LBA2AS	● 534 ● 534	1 1		
	Bordo L	15x15x60 cm 6"x6"x23 ^{1/2} " 20x22x120 cm 8"x8 ^{5/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	ICN02BR ICN02BR2	ICN03BR ICN03BR2	ICN06BR ICN06BR2	● 119 ● 274	2 2		
	Goccialetto Costa Lucida	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	ICN02SG6 ICN02SG2	ICN03SG6 ICN03SG2	ICN06SG6 ICN06SG2	● 089 ● 178	3 2		

Decor

Pezzi speciali Trims		DIMENSIONE PEZZO ITEM SIZE		FONDI ABBINATI MATCHING REGULAR TILES		Lino	Perla	PREZZO PRICE	PCS BOX
20 mm thick									
	Gradone Assemblato	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120			NU06G5A	NU02G5A	● 273	2
	Gradone Angolare Assemblato DX e SX	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120	DX SX	NU06D5A NU06S5A	NU02D5A NU02S5A	● 496 ● 496	2	
	Angolare Interno Assemblato 45°	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120		NU06AI5A	NU02AI5A	● 690	1 set
	Angolare Esterno Assemblato 45°	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120		NU06AE5A	NU02AE5A	● 690	1 set
	Alzata con Scuretto	20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x120			NU06AL2	NU02AL2	● 096	2
	Gradone con Toro	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120			NU06G5R	NU02G5R	● 173	2
	Gradone Angolare con Toro DX e SX	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120	DX SX	NU06D5R NU06S5R	NU02D5R NU02S5R	● 287 ● 287	2	
	Angolare Interno con Toro 45°	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120		NU06AI5R	NU02AI5R	● 459	1 set
	Angolare Esterno con Toro 45°	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120		NU06AE5R	NU02AE5R	● 459	1 set
	Gradone Costa Lucida	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120			NU06G5S	NU02G5S	● 173	2
	Angolare Interno Costa Lucida 45°	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120		NU06AI5S	NU02AI5S	● 459	1 set
	Angolare Esterno Costa Lucida 45°	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120		NU06AE5S	NU02AE5S	● 459	1 set
	Canalina	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x120			NU06CA6	NU02CA6	● 156	2
	Canalina Angolare	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2</sup}							

Ardesia

Pezzi speciali | Trims

		DIMENSIONE PEZZO ITEMS SIZE	FONDI ABBINATI MATCH IN REGULAR TILES	Bianco	Beige	Grey	PREZZO PRICE	PCS BOX	
	Gradone Assemblato	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	IAR02G6A IAR01G5A	IAR02G5A IAR03G5A	IAR03G6A IAR03G5A	● 122 ● 273	3 2	
	Gradone Angolare Assemblato DX e SX	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	DX SX IAR01D5A	IAR02D6A IAR02S6A IAR02D5A	IAR03D6A IAR03S6A IAR03D5A	● 222 ● 222 ● 496	3 3 2	
	Angolare Interno Assemblato 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	IAR02AI6A IAR01AI5A	IAR02AI5A IAR03AI5A	● 297 ● 690	2 2	
	Angolare Esterno Assemblato 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	IAR02AE6A IAR01AE5A	IAR03AE6A IAR03AE5A	● 297 ● 690	2 2	
	Alzata con Scuretto	20x60 cm 8"x23 ^{1/2} " 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	IAR02AL	IAR02AL2	IAR03AL	● 051	2	
	Gradone con Toro	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	IAR02G6R IAR01G5R	IAR02G5R	IAR03G6R IAR03G5R	● 074 ● 173	2 2	
	Gradone Angolare con Toro DX e SX	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	DX SX IAR01D5R	IAR02D6R IAR02S6R IAR02D5R	IAR03D6R IAR03S6R IAR03D5R	● 119 ● 119 ● 287	3 3 2	
	Angolare Interno con Toro 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	IAR02AI6R IAR01AI5R	IAR03AI6R IAR03AI5R	● 192 ● 459	2 2	
	Angolare Esterno con Toro 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	IAR02AE6R IAR01AE5R	IAR03AE6R IAR03AE5R	● 192 ● 459	2 2	
	Angolare Curvilineo con Toro	60x60 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " radius 30 cm 11 ^{7/8} "	60x60	IAR02AP6R	IAR03AP6R	● 363	1		
	Gradone Costa Lucida	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	IAR02G6S IAR01G5S	IAR02G5S IAR03G5S	IAR03G6S IAR01G5R	● 074 ● 173	3 2	
	Angolare Interno Costa Lucida 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	IAR02AI6S IAR01AI5S	IAR03AI6S IAR03AI5S	● 192 ● 459	2 2	
	Angolare Esterno Costa Lucida 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	60x60 60x120	IAR02AE6S IAR01AE5S	IAR03AE6S IAR03AE5S	● 192 ● 459	2 2	
	Angolare Curvilineo Costa Lucida	60x60 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " radius 30 cm 11 ^{7/8} "	60x60	IAR02AP6S	IAR03AP6S	● 363	1		
	Canalina	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x120	IAR01CA6	IAR02CA6	IAR03CA6	● 156	2	
	Canalina Angolare	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x120	IAR01CAA6	IAR02CAA6	IAR03CAA6	● 437	2
	Canalina a Bordo Chiuso	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x120	IAR01CAC6	IAR02CAC6	IAR03CAC6	● 222	1	
	Griglia	14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x120	IAR01GG6	IAR02GG6	IAR03GG6	● 281	2	
	Griglia Angolare	8x14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x120	IAR01GGA6	IAR02GGA6	IAR03GGA6	● 608	2
	Elemento a L	60x60x6,5 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x2 ^{5/8} " 60x60x14 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	60x60 60x60	IAR02L682A	IAR03L682A	● 163	1		
	Elemento a L Lato 120	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} " 60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120 60x120	IAR01LBA2A	IAR02LBA2A	IAR03LBA2A	● 326	1	
	Elemento a L Lato 60	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} " 60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120 60x120	IAR01LBA2A6	IAR02LBA2A6	IAR03LBA2A6	● 326	1	
	Elemento L Angolare	60x60x6,5 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x2 ^{5/8} " 60x60x14 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	60x60 60x60	IAR2L682AA	IAR3L682AA	IAR3L682AA	● 274	1	
	Elemento L Angolare DX e SX	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} " 60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120 60x120	DX SX IAR1LBA2AD	IAR2LBA2AD	IAR3LBA2AD IAR3LBA2AS	● 534	1	
	Bordo L	15x15x60 cm 6"x6"x31 ^{1/2} " 20x22x120 cm 8"x8 ^{5/8} "x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	IAR02BR	IAR02BR2	IAR03BR	● 119 ● 274	2 2	
	Goccia lato Costa Lucida	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x60 60x120	IAR02SG6 IAR01SG2	IAR02SG2	IAR03SG6 IAR03SG2	● 089 ● 178	3 2	

Limestone

Pezzi speciali | Trims

		DIMENSIONE PEZZO ITEMS SIZE	FONDI ABBINATI MATCH IN REGULAR TILES	White	Beige	Grey	PREZZO PRICE	PCS BOX	
	Gradone Assemblato	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	80x80 60x120	ILM01G8A ILM01G5A	ILM02G8A ILM02G5A	ILM03G8A ILM03G5A	● 192 ● 273	2	
	Gradone Angolare Assemblato DX e SX	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	80x80 60x120	DX SX ILM01D8A ILM01S8A	ILM02D8A ILM02S8A	ILM03D8A ILM03S8A	● 326	2	
	Angolare Interno Assemblato 45°	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	80x80 60x120	ILM01AI8A ILM01AI5A	ILM02AI8A ILM02AI5A	ILM03AI8A ILM03AI5A	● 482 ● 690	1 set
	Angolare Esterno Assemblato 45°	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz 2 pz	80x80 60x120	ILM01AE8A ILM01AE5A	ILM02AE8A ILM02AE5A	ILM03AE8A ILM03AE5A	● 482 ● 690	1 set
	Alzata con Scuretto	20x80 cm 8"x31 ^{1/2} " 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	80x80 60x120	ILM01AL8 ILM01AL2	ILM02AL8 ILM02AL2	ILM03AL8 ILM03AL2	● 066	2	
	Gradone con Toro	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	80x80 60x120	ILM01G8R ILM01G5R	ILM02G8R ILM02G5R	ILM03G8R ILM03G5R	● 126 ● 173	2	
	Gradone Angolare con Toro DX e SX	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} " 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	80x80 60x120	DX SX ILM01D8R ILM01S8R	ILM02D8R ILM02S8R	ILM03D8R ILM03S8R	● 178	2	
	Angolare Interno con Toro 45°	40x8							

Pezzi speciali | Trims

20 mm thick	DIMENSIONE PEZZO ITEMS SIZE	FONDI ABBINATI MATCH IN REGULAR TILES	Miele	Caldo	PREZZO PRICE	PCS BOX	
	Gradone Assemblato 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2G5A	ILIO3G5A	● 273	2	
	Gradone Angolare Assemblato DX e SX 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	DX ILIO2D5A SX ILIO2S5A	ILIO3D5A ILIO3S5A	● 496	2	
	Angolare Interno Assemblato 45° 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	30x120	ILIO2AI5A	ILIO3AI5A	● 690	2
	Angolare Esterno Assemblato 45° 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2AE5A	ILIO3AE5A	● 690	1 set	
	Alzata con Scuretto 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2AL2	ILIO3AL2	● 096	2	
	Gradone con Toro 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2G5R	ILIO3G5R	● 173	2	
	Gradone Angolare con Toro DX e SX 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	DX ILIO2D5R SX ILIO2S5R	ILIO3D5R ILIO3S5R	● 287	2	
	Angolare Interno con Toro 45° 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	30x120	ILIO2AI5R	ILIO3AI5R	● 459	1 set
	Angolare Esterno con Toro 45° 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	30x120	ILIO2AE5R	ILIO3AE5R	● 459	1 set
	Gradone Costa Lucida 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2G5S	ILIO3G5S	● 173	2	
	Angolare Interno Costa Lucida 45° 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	30x120	ILIO2AI5S	ILIO3AI5S	● 459	1 set
	Angolare Esterno Costa Lucida 45° 30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	30x120	ILIO2AE5S	ILIO3AE5S	● 459	1 set
	Canalina 8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	30x120	ILIO2CA6	ILIO3CA6	● 156	2	
	Canalina Angolare 8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	2 pz	30x120	ILIO2CAA6	ILIO3CAA6	● 437	1 set
	Canalina a Bordo Chiuso 8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	30x120	ILIO2CAC6	ILIO3CAC6	● 222	1	
	Griglia 14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	30x120	ILIO2GG6	ILIO3GG6	● 281	2	
	Griglia Angolare 14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	2 pz	30x120	ILIO2GGA6	ILIO3GGA6	● 608	1 set
	Elemento a L Lato 120 30x120x6,5 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	30x120	ILIO2LDA2A	ILIO3LDA2A	● 237	1	
	30x120x14 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	30x120	ILIO2LDA2B	ILIO3LDA2B	● 283	1	
	Elemento a L Lato 30 30x120x6,5 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	30x120	ILIO2LDA2A3	ILIO3LDA2A3	● 237	1	
	30x120x14 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	30x120	ILIO2LDA2B3	ILIO3LDA2B3	● 283	1	
	Elemento L Angolare DX e SX 30x120x6,5 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	30x120	DX ILIO2LDA2AD SX ILIO2LDA2AS	ILIO3LDA2AD ILIO3LDA2AS	● 416	1	
	30x120x14 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	30x120	DX ILIO2LDA2BD SX ILIO2LDA2BS	ILIO3LDA2BD ILIO3LDA2BS	● 527	1	
	Bordo L 20x22x120 cm 8"x8 ^{5/8} "x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2BR2	ILIO3BR2	● 274	2	
	Gocciolatoio Costa Lucida 20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	30x120	ILIO2SG2	ILIO3SG2	● 178	2	



Imballi pezzi speciali | Special pieces packing

	DIMENSIONE PEZZO ITEM SIZE	FONDI ABBINATI MATCHING REGULAR TILES	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX	
Gradone Assemblato	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	60x60	3	0,54	23,85	
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,64	28,26	
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	2	0,72	32,24	
Gradone Angolare Assemblato DX e SX	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	60x60	DX 3 SX 3	0,54 0,54	23,85 23,85	
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	80x80	DX 2 SX 2	0,64 0,64	28,26 28,26	
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	DX 2 SX 2	0,72 0,72	32,24 32,24	
Angolare Interno Assemblato 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x60	2	0,36	15,91
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	2 pz	80x80	2	0,64	27,58
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120 / 30x120	2	0,72	32,08
Angolare Esterno Assemblato 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x60	2	0,36	15,91
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	2 pz	80x80	2	0,64	27,58
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120 / 30x120	2	0,72	32,08
Alzata con Scuretto	20x60 cm 8"x23 ^{1/2} "	60x60	2	0,24	10,60	
	20x80 cm 8"x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,32	14,12	
	20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	2	0,48	21,40	
Gradone con Toro	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	60x60	3	0,54	23,85	
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,64	28,26	
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	2	0,72	32,24	
Gradone Angolare con Toro DX e SX	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	60x60	DX 3 SX 3	0,54 0,54	23,85 23,85	
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	80x80	DX 2 SX 2	0,64 0,64	28,26 28,26	
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	DX 2 SX 2	0,72 0,72	32,24 32,24	
Angolare Interno con Toro 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x60	2	0,36	15,91
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	2 pz	80x80	2	0,64	27,58
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120 / 30x120	2	0,72	32,08
Angolare Esterno con Toro 45°	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x60	2	0,36	15,91
	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	2 pz	80x80	2	0,64	27,58
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120 / 30x120	2	0,72	32,08
Angolare Curvilineo con Toro	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " radius 30 cm 11 ^{7/8} "	60x60	1	0,36	15,91	
	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} " radius 40 cm 15 ^{3/4} "	80x80	1	0,64	27,58	
	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	60x60	3	0,54	23,85	
Gradone Costa Lucida	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,64	27,58	
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	2	0,72	32,24	
	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x60	2	0,36	15,91
Angolare Interno Costa Lucida 45°	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	2 pz	80x80	2	0,64	27,58
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120 / 30x120	2	0,72	32,08
	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	2 pz	60x60	2	0,36	15,91
Angolare Esterno Costa Lucida 45°	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	2 pz	80x80	2	0,64	27,58
	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "	2 pz	60x120 / 30x120	2	0,72	32,08

	DIMENSIONE PEZZO ITEM SIZE	FONDI ABBINATI MATCHING REGULAR TILES	PCS BOX	M ² BOX	KG BOX
Angolare Curvilineo Costa Lucida	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " radius 30 cm 11 ^{7/8} "	60x60	1	0,36	15,91
	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} " radius 40 cm 15 ^{3/4} "	80x80	1	0,64	27,58
Canalina	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 / 60x120 / 30x120	2	0,168	8,00
	8x16x80 cm 3 ^{1/8} "x6 ^{1/3} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,256	11,20
Canalina Angolare	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 / 60x120 / 30x120	2	0,16	7,42
	8x16x80 cm 3 ^{1/8} "x6 ^{1/3} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,25	11,03
Canalina a Bordo Chiuso	8x14x60 cm 3 ^{1/8} "x5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 / 60x120 / 30x120	1	0,084	3,71
	8x16x80 cm 3 ^{1/8} "x6 ^{1/3} "x31 ^{1/2} "	80x80	1	0,128	5,51
Griglia	14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 / 60x120 / 30x120	2	0,168	8,00
	16x80 cm 6 ^{1/3} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,256	11,20
Griglia Angolare	14x60 cm 5 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	60x60 / 60x120 / 30x120	2	0,16	7,42
	16x80 cm 6 ^{1/3} "x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,25	11,03
Elemento a L	60x60x6,5 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x25 ⁸ "	60x60	1	0,36	15,91
	60x60x14 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	60x60	1	0,36	15,91
	80x80x6,5 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x25 ⁸ "	80x80	1	0,64	27,58
Elemento a L Lato 120	80x80x14 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	80x80	1	0,64	27,58
	30x120x6,5 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	30x120	1	0,36	15,74
	30x120x14 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	30x120	1	0,36	15,74
Elemento a L Lato 30 / 60	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	60x120	1	0,72	32,08
	30x120x6,5 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	30x120	1	0,36	15,74
	60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120	1	0,72	32,08
Elemento L Angolare	60x60x6,5 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x25 ⁸ "	60x60	1	0,36	15,91
	60x60x14 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	60x60	1	0,36	15,91
	80x80x6,5 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x25 ⁸ "	80x80	1	0,64	27,58
Elemento L Angolare DX e SX	80x80x14 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "x5 ^{1/2} "	80x80	1	0,64	27,58
	60x120x6,5 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x2 ^{5/8} "	60x120	DX 1 SX 1	0,72 0,72	32,08
	60x120x14 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x5 ^{1/2} "	60x120	DX 1 SX 1	0,36 0,36	15,74
Bordo L	15x15x60 cm 6"x6"x23 ^{1/2} "	60x60	2	0,18	8,00
	15x15x80 cm 6"x6"x31 ^{1/2} "	80x80	2	0,24	10,66
	20x22x120 cm 8"x8 ^{5/8} "x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	2	0,48	21,40
Gocciolatoio Costa Lucida	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	60x60	3	0,54	23,85
	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	80x80	1	0,64	28,27
	20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x120 / 30x120	2	0,48	

9 mm thick Antislip surfaces

Le collezioni per esterno in spessore 9 mm coniugano sapientemente comfort e prestazioni tecniche, sono coordinate a quelle da interno in spessore 9 mm, assicurando continuità estetica e perfezione progettuale.

Die 9 mm starken Outdoor-Kollektionen kombinieren Komfort und technische Eigenschaften und sind auf die 9 mm starken Indoor-Kollektionen abgestimmt, um ästhetische Kontinuität und Designperfektion zu gewährleisten.



9 mm thick

COLLEZIONI SURFACES DIN 51130 DIN 51097 80x160 cm 31^{1/2}"x63" 120x120 cm 47^{1/4}"x47^{1/4}" 60x120 cm 23^{1/2}"x47^{1/4}" 20x120 cm 8"x471/4" 60x60 cm 23^{1/2}"x23^{1/2}" 30x60 cm 11^{7/8}"x23^{1/2}" 80x80 cm 31^{1/2}"x31^{1/2}" 30x60 cm 11^{7/8}"x23^{1/2}" Not rectified 80x40 cm 31^{1/2}"x15^{3/4}"

Concrete	Strideup/ Realup	R10 / A+B	●	●	●	●	●	●
	Antislip	R11 / A+B+C	●					

Ardesia	Strideup/ Realup	R10 / A+B	●	●	●	●	●	●
	Antislip	R11 / A+B+C	●		●			

Limestone	Strideup	R10 / A+B	●	●	●	●	●	●
	Antislip	R11 / A+B+C	●		●			

Decora	Strideup	R10 / A+B	●	●		●	●	
--------	----------	-----------	---	---	--	---	---	--

Linfa	Antislip	R11 / A+B+C		●				
-------	----------	-------------	--	---	--	--	--	--



Linfa

SUPERFICIE SURFACE DIN 51130 DIN 51097 120x120 cm 47^{1/4}"x47^{1/4}" 60x120 cm 23^{1/2}"x47^{1/4}" 80x80 cm 31^{1/2}"x31^{1/2}" 60x60 cm 23^{1/2}"x23^{1/2}" 30x60 cm 11^{7/8}"x23^{1/2}"

Concrete	White	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0112 ■ 078	ICN01BA ■ 068	ICN0188 ■ 062	ICN0168 ■ 052	ICN0163 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN01BAA ■ 068			

Concrete	Cream	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0212 ■ 078	ICN02BA ■ 068	ICN0288 ■ 062	ICN0268 ■ 052	ICN0263 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN02BAA ■ 068			

Concrete	Clay	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0312 ■ 078	ICN03BA ■ 068	ICN0388 ■ 062	ICN0368 ■ 052	ICN0363 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN03BAA ■ 068			

Concrete	Land	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0412 ■ 078	ICN04BA ■ 068	ICN0488 ■ 062	ICN0468 ■ 052	ICN0463 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN04BAA ■ 068			

Concrete	Grey	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0512 ■ 078	ICN05BA ■ 068	ICN0588 ■ 062	ICN0568 ■ 052	ICN0563 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN05BAA ■ 068			

Concrete	Smoke	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0612 ■ 078	ICN06BA ■ 068	ICN0688 ■ 062	ICN0668 ■ 052	ICN0663 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN06BAA ■ 068			

Concrete	Black	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	ICN0712 ■ 078	ICN07BA ■ 068	ICN0788 ■ 062	ICN0768 ■ 052	ICN0763 ■ 052
		Antislip	R11 / A+B+C		ICN07BAA ■ 068			



Linfa

SUPERFICIE SURFACE DIN 51130 DIN 51097 20x120 cm 8"x471/4"

Chiaro	Antislip	R11 / A+B+C	IL101EAA ■ 051
Miele	Antislip	R11 / A+B+C	IL102EAA ■ 051
Caldo	Antislip	R11 / A+B+C	IL103EAA ■ 051
Tortora	Antislip	R11 / A+B+C	IL104EAA ■ 051

Ardesia	SUPERFICIE SURFACE DIN 51130 DIN 51097	80x160 cm 31 ^{1/2} "x63" 120x120 cm 47 ^{1/4} "x47 ^{1/4} " 60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} " 30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} " 80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} " 60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} " 30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "
---------	--	--

Bianco	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	IAR01GA ■ 078	IAR0112 ■ 078	IAR01BA ■ 068	IAR0188 ■ 062	IAR0168 ■ 052	IAR0163 ■ 052
	Antislip	R11 / A+B+C			IAR01BAA ■ 068			

Beige	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	IAR02GA ■ 078	IAR0212 ■ 078	IAR02BA ■ 068	IAR0288 ■ 062	IAR0268 ■ 052	IAR0263 ■ 052
	Antislip	R11 / A+B+C			IAR02BAA ■ 068			not rectified* IAR0260A ■ 037

Taupe	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	IAR05GA ■ 078	IAR0512 ■ 078	IAR05BA ■ 068	IAR0588 ■ 062	IAR0568 ■ 052	IAR0563 ■ 052
	Antislip	R11 / A+B+C			IAR05BAA ■ 068			

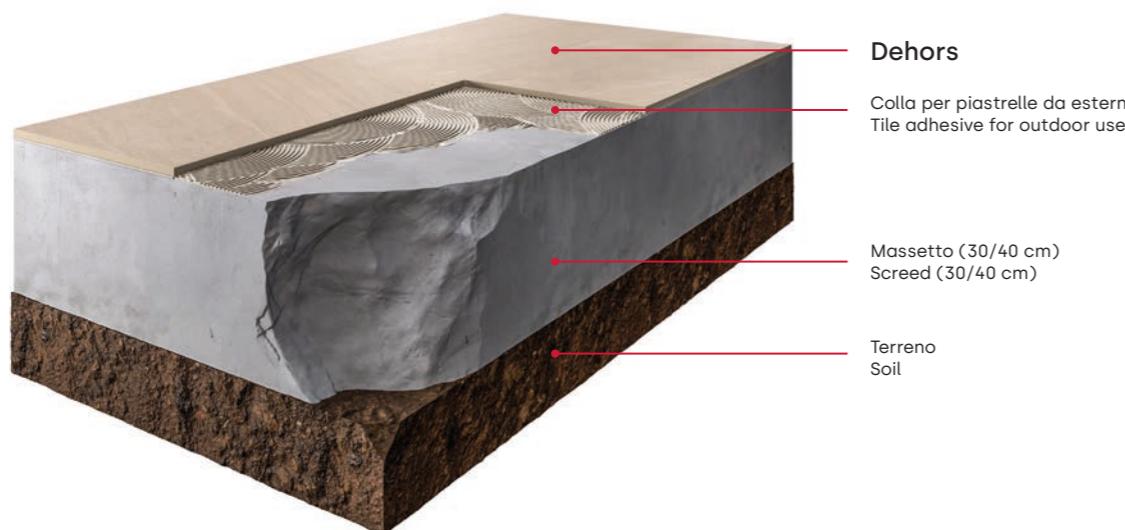
Posa su massetto.

Laying on screed.

Verlegung auf Estrich | Pose sur chape



Stratigrafia suggerita
Suggested stratigraphy



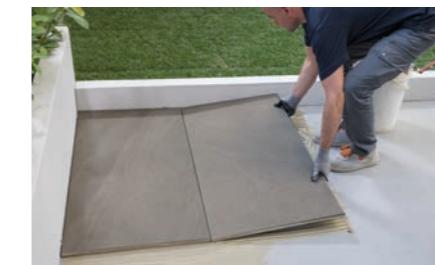
Pulire la superficie esistente e verificare che il massetto sia eseguito ad opera d'arte: planare, asciutto, stagionato. Stendere la colla adesiva in maniera omogenea sulla superficie.

Die vorhandene Oberfläche säubern und überprüfen, dass der Estrich fachgerecht gefertigt ist: Er muss eben, trocken und belegreif sein. Den Kleber gleichmäßig auf der Oberfläche ausbreiten.



Clean the existing surface and check that the screed has been properly prepared: flat, dry and cured. Spread the adhesive evenly over the surface.

Nettoyer la surface existante et s'assurer que la chape est réalisée dans les règles de l'art : parfaitement plate et sèche. Étaler la colle de manière homogène sur la surface.



Posizionare le lastre e battere leggermente con la mazzetta di gomma per permettere la fioriuscita dell'aria e garantire perfetta aderenza. Inserire nelle fughe i distanziatori di 4/5 mm.

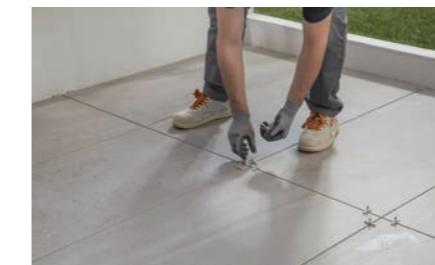
Die Platten aufsetzen und leicht mit einem Gummihammer abklopfen, damit unter den Platten vorhandene Luft austreten kann und ein perfektes Anhaften gewährleistet ist. 4/5 mm breite Abstandhalter in den Fugen einsetzen.



Put the slabs in place and tap down gently with a rubber hammer to drive out the air and ensure perfect bonding. Fit the 4/5 mm spacers into the joints.



Positionner les dalles et battre légèrement à l'aide d'un maillet en caoutchouc pour chasser l'air et garantir une parfaite adhérence. Placer dans les joints les espaces de 4/5 mm.



Una volta asciutagasi la colla, rimuovere i distanziatori, stuccare le fughe ed eliminare i residui con un'attenta pulizia.

Nachdem der Kleber getrocknet ist, die Abstandhalter entfernen, die Fugen mit Fugenmörtel ausfügen und die Rückstände durch eine sorgfältige Reinigung entfernen.



Once the glue has dried, remove the spacers, grout the joints and clean thoroughly to remove any residues.



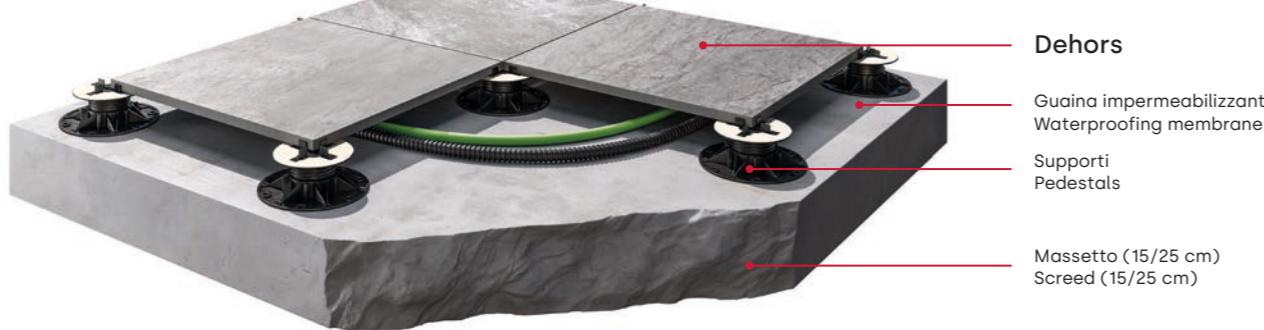
Une fois la colle sèche, retirer les espaces, appliquer le produit de jointoiement et en éliminer les résidus en procédant à un soigneur nettoyage.

Posa sopraelevata. Laying as raised paving.

Trockene Verlegung auf Stützen / Pose surélevée



Stratigrafia suggerita
Suggested stratigraphy



Dehors

Guaina impermeabilizzante
Waterproofing membrane

Supporti
Pedestals

Massetto (15/25 cm)
Screed (15/25 cm)



Pulire la superficie esistente e verificare la planarità del massetto per identificare il giusto supporto da utilizzare. Il massetto deve essere asciutto e stagionato. Preparare i supporti selezionati, tagliando a misura i supporti perimetrali ed eliminando le alette superflue.

Die vorhandene Oberfläche säubern und den Estrich auf Ebenheit prüfen, um zu bestimmen, welche Stützen verwendet werden müssen. Der Estrich muss trocken und belegfrei sein. Die gewählten Stützen vorbereiten, die Randstützen auf das richtige Maß zuschneiden und die überflüssigen Teile entfernen.

Clean the existing surface and check that the screed is level to select the right type of pedestal. The screed must be dry and cured. Prepare the chosen pedestals, cutting the ones around the edge to size and removing any unwanted wings.

Nettoyer la surface existante et s'assurer de la planéité de la chape pour établir le bon support à utiliser. La chape doit être parfaitement sèche. Préparer les supports sélectionnés en coupant à la mesure nécessaire les supports de pourtour et en éliminant les ailettes superflues.



Predisporre sulla base dello schema di posa il reticolo dei supporti, partendo da quelli perimetrali. Appoggiare le clip bordo piastrella di protezione sui supporti a contatto con pareti.

Das Stützenschema auf dem Verlegungsuntergrund anbringen und dabei mit den Randstützen beginnen. Die Schutzklammern der Fliesenränder auf alle Stützen setzen, die mit Wänden in Berührung stehen.

Arrange the grid of pedestals in accordance with the laying diagram, starting with those around the edge. Fit the protective tile edge clips on the pedestals against any walls.

Sur la base du schéma de pose, positionner les supports en commençant par le pourtour. Poser le clip de protection de bord du carreau sur les supports au contact du mur.



Posizionare a secco le lastre sui supporti. Aggiungere un supporto al centro della lastra, eliminando le alette distanziatrici. Verificare sistematicamente la planarità e regolare le altezze dei supporti con l'apposita chiave di regolazione per compensare eventuali irregolarità del sottostante. Si suggerisce di prevedere idonee ed opportune pendenze al fine di ridurre il rischio di ristagni d'acqua.

Die Platten trocken auf den Stützen positionieren. Eine Stütze an der Plattenmitte hinzufügen und die Abstandshalteflügel beseitigen. Die Ebenheit systematisch überprüfen und die Höhen der Stützen mit dem entsprechenden Einstellschlüssel regeln, um eventuelle Unregelmäßigkeiten des Untergrundes auszugleichen. Bitte das entsprechende Gefälle berücksichtigen um Staunässe zu vermeiden.

Lay the slabs on the pedestals dry. Add a pedestal in the middle of the slab, removing the spacer wings. Systematically check the flatness and adjust the heights of the pedestals with the adjuster key to compensate for any unevenness in the substrate. A little slope of the substrate is always recommended in order to prevent water stagnation underneath the surface.

Poser à sec les dalles sur les supports. Ajouter un support au centre de la dalle, en éliminant les ailettes d'espacement. Bien contrôler la planéité et régler la hauteur des supports à l'aide de la clé de réglage prévue à cet effet pour compenser les éventuelles irrégularités du fond. Nous préconisons de prévoir une pente adaptée pour réduire le risque de rétention d'eau en périphérie.

Posa sopraelevata: supporti. Raised laying: pedestals.

- Tre tipologie di supporti in polipropilene riciclabile, resistente agli agenti atmosferici.
- Le speciali teste con alette distanziatrici lasciano una fuga di 3-4 mm, che consente il drenaggio dell'acqua piovana.
- Le lastre removibili creano un'intercapedine dove è possibile alloggiare cavi e tubature. Il sistema favorisce un migliore isolamento termico e acustico.

TROCKENE VERLEGUNG: STÜTZEN.

- Drei verschiedene Stützen aus witterungsbeständigem recycelbarem Polyäthylen.
- Die speziellen Kopfteile mit Distanzflügeln lassen eine 3-4 mm breite Fuge für die Regenwasserdrainage.
- Die entfernabaren Platten bilden einen Zwischenraum für die Aufnahme von Kabeln und Leitungen. Das System ermöglicht eine bessere Wärme- und Schallsolierung.

POSE SURÉLEVÉE : SUPPORTS.

- Trois types de support en polypropylène recyclable résistant aux intempéries.
- Les têtes spéciales à ailettes d'espacement créent un joint de 3-4 mm qui permet le drainage des eaux de pluie.
- Les dalles amovibles créent un vide technique dans lequel il est possible de faire passer des câbles et des tuyaux. Le système contribue à une meilleure isolation thermique et acoustique.

Supporto fisso. Fixed pedestal.

- Convenient e rapido da installare, è utilizzabile solo con sottofondo planare e regolare.
- Disponibile in tre altezze: 12 mm / 15 mm / 20 mm
- Disco livellatore con spessore 3 mm per piccoli aggiustamenti, inseribile sopra o sotto al supporto.

FESTSTEHENDE STÜTZE.

- Vorteilhaft und schnell zu installieren und nur auf ebenem und regelmäßigen Untergrund verwendbar.
- In drei Höhen verfügbar: 12 mm / 15 mm / 20 mm.
- 3 mm dicke Nivellierungsscheibe für geringfügige Berichtigungen zum Einlegen auf und unter die Stütze.



E001203	● 0,42	E001500	● 0,45	E002020	● 0,64
12 mm		15 mm		20 mm	

Supporto regolabile. Adjustable pedestal.

- Permette di regolare l'altezza del supporto creando pavimentazioni planari anche su sottofondi inclinati o irregolari.
- Supporti regolabili in altezza, con misure da 10 a 270 mm.
- Testa con finitura in gomma antirumore ed antiscivolamento.

VERSTELLBARE STÜTZE.

- Dient der Höheneinstellung der Stütze zur Gestaltung ebener Bodenflächen, selbst auf geneigten oder unregelmäßigen Untergründen.
- Höhenverstellbare Stützen, Abmessungen von 10 bis 270 mm.
- Kopf mit lärmabschließendem und rutschhemmendem Gummibelag.

- Allows the height of the pedestal to be adjusted to create flat pavings even on inclined or uneven substrates.
- Adjustable-heights pedestals available in different measures, from 10 up to 270 mm.
- Noise-damping, anti-slip rubber coated head.

SUPPORT RÉGLABLE.

- Permet de régler la hauteur du support et de réaliser des sols plats y compris sur fonds inclinés ou irréguliers.
- Supports à hauteur réglable, disponibles dans les tailles de 10 à 270 mm.
- Tête avec finition en caoutchouc antibruit et antidérapant.



STAR T	STAR T PROLUNGA	E301015 ● 1,73	E310005 ● 0,94	E012540 ● 4,52	E014070 ● 5,21	E016010 ● 5,91	E019160 ● 7,12	E011527 ● 8,39	PROLUNGA PNM
10 - 15 mm	5 mm	10 - 15 mm	5 mm	25 - 40 mm	40 - 70 mm	60 - 100 mm	90 - 160 mm	150 - 270 mm	
Pcs Box 50	Pcs Box 50	Pcs Box 20	Pcs Box 30						

Supporto regolabile autolivellante con fermo blocco testa. Self-levelling adjustable pedestal with head lock.

- Permette di regolare l'altezza del supporto creando pavimentazioni planari anche su sottofondi inclinati o irregolari.
- Supporti regolabili in altezza, con misure da 10 a 270 mm.
- Testa con finitura in gomma antirumore ed antiscivolamento.
- La speciale testa autolivellante compensa in automatico le pendenze fino al 2%.
- Il fermo blocco opzionale consente di rendere fissa la testa basculante e utilizzare il supporto come uno standard regolabile.

EINSTELLBARE SELBSTDIVELLIERENDE STÜTZE MIT KOPFBEFESTIGUNG

- Dient der Höhenstellung der Stütze zur Gestaltung ebener Bodenflächen, selbst auf geneigten oder unregelmäßigen Untergründen.
- Höhenverstellbare Stützen, Abmessungen von 10 bis 270 mm.
- Kopf mit lärmabschließendem und rutschhemmendem Gummibelag.
- Der spezielle selbstdivellierende Kopf gleicht automatisch Neigungen bis zu 2 % aus.
- Der optionale Feststellschlag ermöglicht es, das neigbare Kopfteil zu fixieren und die Stütze wie eine verstellbare Standard-Stütze zu verwenden.

					
E019025040 ● 4,70 25 - 40 mm Pcs Box 20	E019040070 ● 5,39 40 - 70 mm Pcs Box 20	E019060100 ● 6,09 60 - 100 mm Pcs Box 20	E019090160 ● 7,24 90 - 160 mm Pcs Box 20	E019150270 ● 8,45 150 - 270 mm Pcs Box 20	E036100 ● 0,45 -
FERMO BLOCCO TESTA BASCULANTE TILTING HEAD LOCK					

- Allows the height of the pedestal to be adjusted to create flat pavings even on inclined or uneven substrates.
- Adjustable-height pedestals available in different measures, from 10 up to 270 mm.
- Noise-damping, anti-slip rubber coated head.
- The special self-levelling head automatically compensates gradients up to 2%.
- The optional lock can fix the tilting head, causing the pedestal to become a standard adjustable item.

SUPPORT AUTONIVELANT RÉGLABLE AVEC ARRÊT DU BLOCAGE DE LA TÊTE

- Permet de régler la hauteur du support et de réaliser des sols plats y compris sur fonds inclinés ou irréguliers.
- Supports à hauteur réglable, disponibles dans les tailles de 10 à 270 mm.
- Tête avec finition en caoutchouc antibruit et antidérapant.
- Tête spéciale autonivelante avec mise à niveau automatique des pentes jusqu'à 2%.
- L'arrêt du blocage, en option, permet de fixer la tête pivotante et d'utiliser le support comme élément de réglage.

Supporto regolabile autolivellante. Self-levelling adjustable pedestal.

- La speciale testa autolivellante compensa in automatico le pendenze fino al 5%.
- Supporti forniti in diverse altezze regolabili, con misure da 28 mm fino a 550 mm.
- Testa con finitura in gomma antirumore ed antiscivolamento.

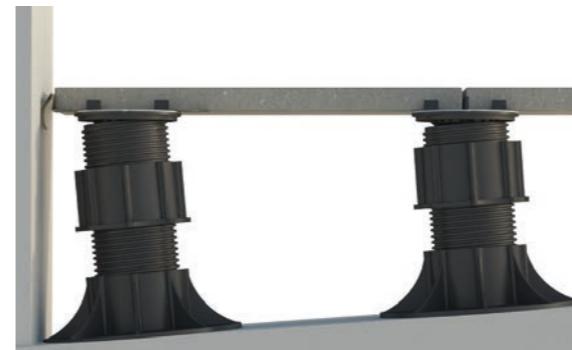
SELBSTNIVELLIERENDE STÜTZE.

- Der spezielle selbstdivellierende Kopf gleicht automatisch Neigungen bis 5% aus.
- Stützen in mehreren verstellbaren Höhen, Abmessungen von 28mm bis 550 mm.
- Kopf mit lärmabschließendem und rutschhemmendem Gummibelag.

- The special self-levelling head automatically compensates for gradients up to 5%.
- Pedestals available in different adjustable heights, from 28 mm up to 550 mm.
- Noise-damping, anti-slip rubber coated head.

SUPPORT RÉGLABLE AUTO- NIVELANT.

- La tête spéciale auto-nivelante compense automatiquement les déclivités jusqu'à 5%.
- Supports fournis dans différentes hauteurs réglables: de 28 mm à 550 mm.
- Tête avec finition en caoutchouc antibruit et antidérapant.



SUPPORTI CON PROLUNGA INTEGRATA

Rispetto ai supporti standard con fermo blocco testa:
- L'altezza è regolabile da 30 mm a 420 mm con solo 3 articoli, forniti già assemblati e provvisti di prolunga integrata.
- La testa autolivellante compensa pendenze fino al 5%.
- La base con sagoma speciale semplifica le installazioni perimetrali e l'aggancio alle clip di bordo.

STÜTZEN MIT INTEGRIERTER VERLÄNGERUNG.

Unterschiede zu Standard-Stützen mit Kopfbefestigung:
- Die Höhe kann mit nur 3 Teilen von 30 mm auf 420 mm verstellt werden; bei der Auslieferung sind die integrierten Verlängerungen bereits montiert.
- Der selbstdivellierende Kopf gleicht automatisch Neigungen von bis zu 5% aus.
- Der speziell geformte Sockel vereinfacht die Verlegung im Umfang und die Befestigung an Randklammern.

SUPPORTS WITH INTEGRATED EXTENSION.

With respect to standard supports with lockable head:
- The height can be adjusted from 30 mm to 420 mm with just three items, supplied fully assembled and complete with integrated extension.
- The self-levelling head compensates for inclines of up to 5%.
- The base with special profile simplifies perimeter installation and the fastening of edge clips.

SUPPORTS AVEC RALLONGE INTÉGRÉE.

À la différence des supports standards avec arrêt du blocage de tête :
- La hauteur est réglable de 30 mm à 420 mm avec seulement 3 pièces fournies déjà montées et intégrant une rallonge.
- Tête autonivelante avec mise à niveau automatique des pentes jusqu'à 5%.
- La base avec forme spéciale simplifie l'installation en périphérie et la fixation aux clips du bord.

			
E500030065 ● 7,88 30 - 65 mm Pcs Box 25	E500060155 ● 9,39 65 - 155 mm Pcs Box 25	E500150420 ● 13,97 155 - 420 mm Pcs Box 12	E036100 ● 0,45 -
FERMO BLOCCO TESTA BASCULANTE TILTING HEAD LOCK			



FERMO BLOCCO TESTA
BASCULANTE
TILTING HEAD LOCK

E036100 ● 0,45

-

						
E242838 ● 6,55 28 - 38 mm Pcs Box 25	E243750 ● 7,24 37,5 - 50 mm Pcs Box 25	E245075 ● 7,76 50 - 75 mm Pcs Box 25	E247512 ● 8,52 75 - 120 mm Pcs Box 25	E241217 ● 9,15 120 - 170 mm Pcs Box 25	E241721 ● 9,79 170 - 215 mm Pcs Box 25	E241423 ● 12,58 140 - 230 mm Pcs Box 25
P1						

E242838 ● 6,55 28 - 38 mm Pcs Box 25	E243750 ● 7,24 37,5 - 50 mm Pcs Box 25	E245075 ● 7,76 50 - 75 mm Pcs Box 25	E247512 ● 8,52 75 - 120 mm Pcs Box 25	E241217 ● 9,15 120 - 170 mm Pcs Box 25	E241721 ● 9,79 170 - 215 mm Pcs Box 25	E241423 ● 12,58 140 - 230 mm Pcs Box 25	E241827 ● 13,21 185 - 275 mm Pcs Box 25
--	--	--	---	--	--	---	---

							
E242332 ● 13,82 235 - 325 mm Pcs Box 25	E242034 ● 16,61 205 - 345 mm Pcs Box 25	E242538 ● 17,24 250 - 385 mm Pcs Box 25	E243040 ● 17,88 300 - 400 mm Pcs Box 25	E242745 ● 20,67 270 - 455 mm Pcs Box 25	E243150 ● 21,30 315 - 500 mm Pcs Box 25	E243655 ● 21,94 365 - 550 mm Pcs Box 25	PROLUNGA P1 E130125 ● 4,39 -

Sistema con travetti. System with joists.

Il travetto in alluminio è una struttura che può essere utilizzata su tutti i supporti proposti da Impronta e consente di posare le piastrelle Dehors in 20 mm di spessore con pattern multiformato. La caratteristica principale è il "binario" presente su un lato del travetto, il quale consente l'inserto di una CLIP a croce in polipropilene, che crea la fuga da 4 mm che permettono il defluire delle acque dalla superficie delle piastrelle. I bordi laterali dei travetti sono opportunamente arrotondati per consentire l'aggancio a scatto sulle apposite teste. Sopra alle bande laterali del travetto, durante le fasi di installazione, vengono applicate delle apposite guarnizioni adesive, studiate per ridurre al minimo la vibrazione ed il possibile ticchettio fra alluminio e piastrella.

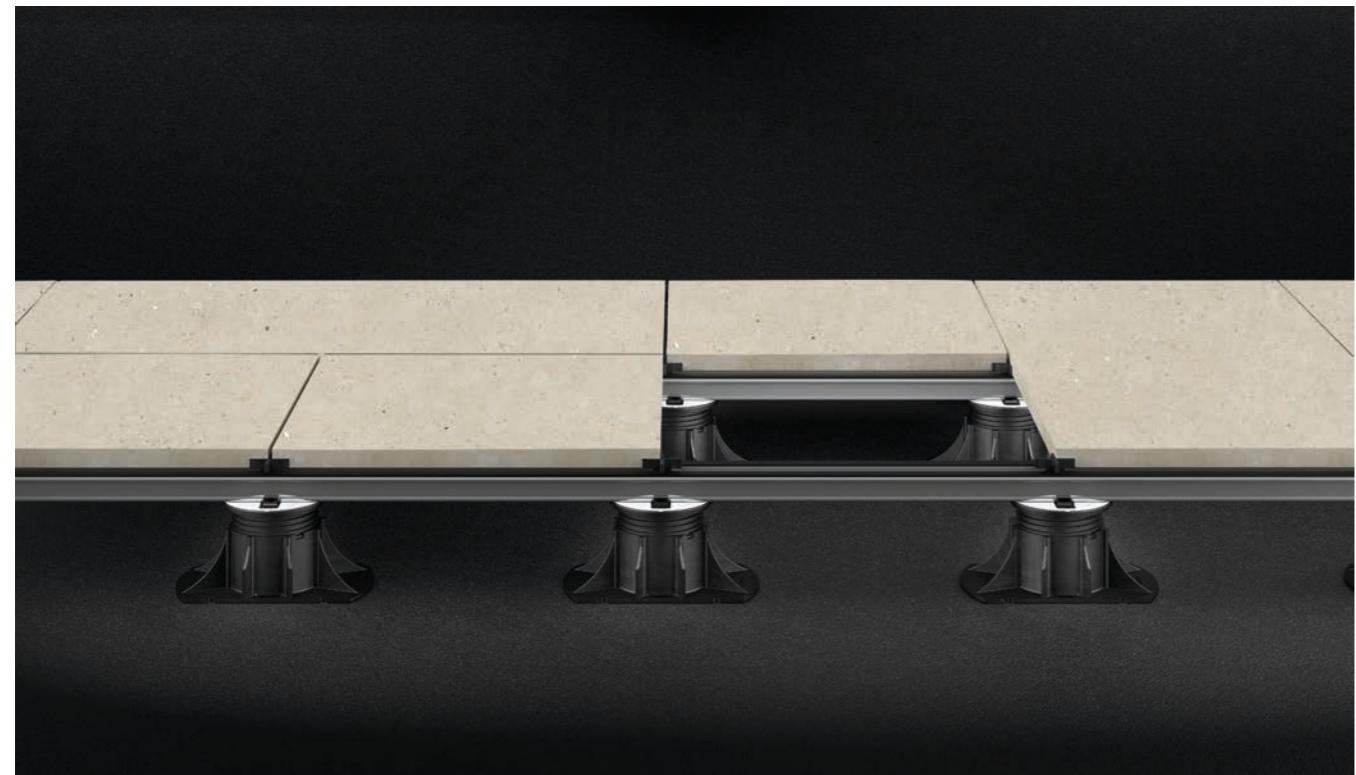
In corrispondenza dell'intersezione dei travetti, viene inserito un apposito giunto di collegamento in polipropilene che non presenta caratteristiche strutturali ma serve per evitare disallineamenti della sottostruzione. Può essere utilizzato sia su travetti a sbalzo che su travetti con i terminali appoggiati sulla testa.

Il vantaggio di questo sistema rispetto ai piedini tradizionali è di una maggiore flessibilità di posa, potendo sfalsare a piacere le piastrelle senza dover utilizzare un numero eccessivo di supporti. Inoltre si viene a creare una pavimentazione molto più performante sia dal punto di vista meccanico che di stabilità durante il suo utilizzo.

The aluminium joist is a structure that can be used on all supports offered by Impronta and allows Dehors tiles in 20 mm thickness to be installed with a multisize pattern. The main feature is the "rail" on one side of the joist, which allows the insertion of a cross-shaped polypropylene CLAMP, which creates the 4 mm clearance that allows water to drain away from the tile surface. The side edges of the joists are suitably rounded to allow them to be snapped onto the heads. Adhesive gaskets, designed to minimise vibration and possible ticking between aluminium and tile, are applied over the side bands of the joist during installation.

At the intersection of the joists, a special polypropylene connection joint is inserted, which has no structural features but serves to prevent misalignment of the substructure. It can be used both on staggered joists and on joists with the ends resting on the head.

The advantage of this system over traditional feet is greater flexibility in installation, being able to stagger the tiles at will without the need for an excessive number of supports. It also creates a much better performing floor, both mechanically and in terms of stability during use.



SYSTEM MIT BALKEN.

Der Aluminiumträger ist eine Struktur, die auf allen von Impronta angebotenen Unterlagen verwendet werden kann und die Verlegung von Dehors-Platten in einer Stärke von 20 mm mit einem Multiformat-Muster ermöglicht. Das Hauptmerkmal ist die „Schiene“ auf einer Seite des Trägers, in die eine kreuzförmige Klammer aus Polypropylen eingesetzt wird, die die 4 mm breite Fuge bildet, durch die das Wasser von der Fliesenoberfläche abfließen kann. Die Seitenkanten der Balken sind so abgerundet, dass sie in die Köpfe einrasten können. Klebedichtungen, die Vibrationen und ein mögliches ineinandergerütteln von Aluminium und Fliesen minimieren sollen, werden bei der Verlegung auf die Seitenbänder des Trägers aufgebracht. An den Kreuzungspunkten der Balken wird eine spezielle Polypropylen-Verbindungsstange eingesetzt, die keine statischen Eigenschaften hat, sondern dazu dient, ein Verrutschen der Unterkonstruktion zu verhindern. Sie kann sowohl bei freitragenden Balken als auch bei Balken, deren Enden auf dem Kopf aufliegen, verwendet werden. Der Vorteil dieses Systems gegenüber den traditionellen Füßen ist die größere Flexibilität bei der Verlegung, da die Fliesen nach Belieben versetzt werden können, ohne eine übermäßige Anzahl von Stützen verwenden zu müssen. Außerdem wird ein wesentlich leistungsfähigerer Boden geschaffen, sowohl mechanisch als auch in Bezug auf die Stabilität während der Nutzung.

SYSTÈME AVEC SOLIVES.

La solive en aluminium est une ossature pouvant être utilisée sur tous les supports proposés par Impronta et permet de poser les carreaux Dehors en 20 mm d'épaisseur avec une disposition multiformat. La caractéristique principale est le « rail » présent sur un côté de la solive qui permet d'insérer un CLIP en croix en polypropylène qui crée le joint de 4 mm permettant l'évacuation de l'eau de la surface des carreaux. Les bords latéraux des solives sont spécifiquement arrondis pour permettre l'enclenchement sur les têtes appropriées. Lors de l'installation, des joints adhésifs spécifiques conçus pour réduire au minimum les vibrations et l'éventuel cliquetis entre l'aluminium et le carreau sont posés au-dessus des bandes latérales de la solive. Au niveau des intersections des solives, un joint de raccordement en polypropylène spécifique est inséré. Il ne présente pas de caractéristiques structurales mais sert pour éviter toute asymétrie au niveau de la sous-structure. Il peut être utilisé aussi bien sur des solives en porte-à-faux que sur des solives avec les extrémités posées sur la butée. L'avantage de ce système par rapport aux plots traditionnels est une plus grande flexibilité de pose car il est possible de décaler les carreaux sans avoir à utiliser un nombre excessif de supports. Par ailleurs, il est possible de créer un sol beaucoup plus performant aussi bien du point de vue mécanique qu'au niveau de la stabilité pendant l'utilisation.

Accessori Accessory



CLIP BORDO PAVIMENTO
SUPERIORE - INFERIORE
OVER FLOOR - UNDER
FLOOR EDGE CLIP
Oben- und Untenbodenkanten clip
Clip bord carreau superieur - inferieur

P021123 ● 20,21
110 - 20 mm



CLIP BORDO
PIASTRELLA
EDGE FIXING CLIP
Fliesenkanten clip
Clip bord carreau



CHIAVE DI REGOLAZIONE RINFORZATA
REINFORCED ADJUSTMENT KEY
Verstärkte Regulierungsschlüssel
Cle de regulation renforcée.

E202512 ● 42,33

SCUDO ISOLANTE ESPANSO MODIFICATO A
CELLE CHIUSE AD ALTA DENSITÀ SPESORE 3 mm
3 MM THICK, HIGH-DENSITY, CLOSED-CELL
MODIFIED FOAM INSULATING LAYER
Isolierungsplatte aus hochdichten
geschlossenen Zellen - 3 mm stark / Couche
isolante expansé à cellule ferme à haute
densité épaisseur 3 mm.

E083103 ● 1,52
3 mm

MANIGLIA POSA PIASTRE ZINCATA
ZINC-PLATED LIFTING LI FIN G HANDLE
Verzinkter Halterungshandgriff / Poignee porte carreau zingue.

MANIGLIA 60
M036060 ● 103,76
60x60 cm

ACCESSORI PER SUPPORTI FISSI
FIXED PEDESTAL TOOLS
Zubehör für feststehende Stützen / Accessoires pour plots fixes.

DISCO LIVELLATORE
E081003 ● 0,48
3 mm

EQUILIBRATORI BASCULANTI
E050005 ● 0,18
H 5

ACCESSORI PER SUPPORTI REGOLABILI E AUTOLIVELLANTI
SELF-LEVELLING AND ADJUSTABLE PEDESTAL TOOLS
Zubehör für verstellbare und selbstnivellierende und Stützen /
Accessoires pour plots réglables et auto pivotants.

DISCO LIVELLATORE
E082002 ● 0,61
2 mm

DISCO LIVELLATORE
E082003 ● 0,67
3 mm

TWIST TW 110
E084110 ● 0,64
0% - 1%

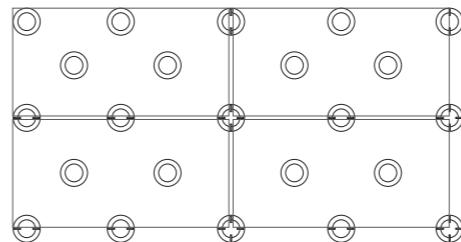
TWIST TW 150
E084150 ● 0,85
0% - 1%

TESTA XL SUPPORTI
SUPPORTI REGOLABILI
E356124 ● 1,88
Ø 150 mm
alet./tabs 4 mm H 12

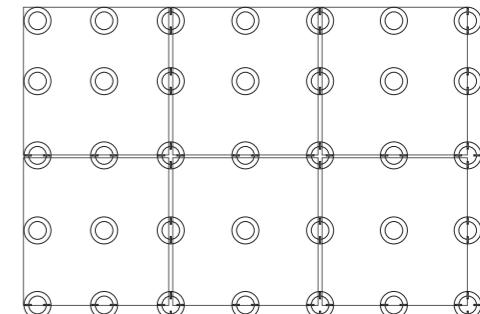
TESTA XL SUPPORTI
REGOLABILI AUTOLIVELLANTI
E351124 ● 2,24
Ø 150 mm
alet./tabs 4 mm H 12

Indicazioni di posa Laying instructions

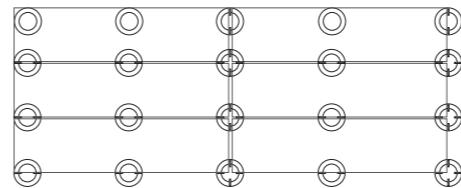
60x120 CM



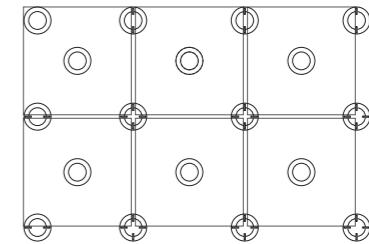
80x80 CM



30x120 CM



60x60 CM



CONSUMO PER m² / CONSUMPTION PER m²

Tipo di piastra Tile size	Supporti per m ² Supports per m ²
80x80 cm	6,3
60x60 cm	5,6
60x120 cm	5,6
30x120 cm	5,6

PAVIMENTO STANDARD / STANDARD PAVING
Standard-Boden / Sol standard

BORDO MURO / EDGE OF WALL
Mauerrand / Bord mur

ANGOLO MURO - CENTRO LASTRA
CORNER OF WALL - MIDDLE OF SLAB
Mauerecke - Plattenmitte / Angle mur - centre de dalle



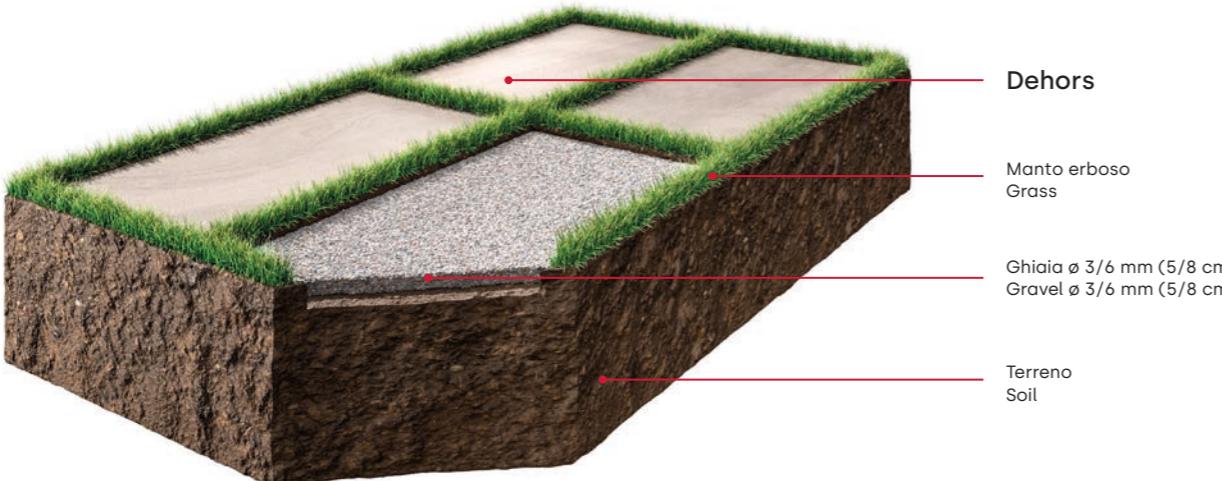
Posa a secco su erba.

Laying on grass.

Trockene Verlegung auf Gras / Pose sur gazon



Stratigrafia suggerita
Suggested stratigraphy



Posizionare le lastre a secco sull'erba e verificare che la distanza tra l'una e l'altra sia regolare per tutta la superficie di posa.

Die Platten trocken auf dem Gras positionieren und prüfen, dass der Abstand von einer zur anderen Platte entlang der gesamten Verlegungsfläche gleich ist.

Place the slabs dry on the grass and check that the gap between them is the same over the entire laying surface.

Poser les dalles à sec sur le gazon et s'assurer que la distance les séparant est régulière sur toute la surface de pose.



Tracciare la porzione di terreno da asportare e realizzare uno scavo di profondità minima di 5 cm. Creare uno strato di ghiaia (diam. 3/6 mm) di almeno 3 cm.

Die zu entfernende Erdbodenportion anreissen und eine mindestens 5 cm tiefe Ausgrabung fertigen. Eine mindestens 3 cm dicke Kiesschicht (Durchm. 3/6 mm) bilden.

Mark out the area of turf to be removed and dig out to a depth of at least 5 cm. Create a layer of at least 3 cm of gravel (diam. 3/6 mm).

Effectuer un tracé de la portion de terrain à retirer et creuser à une profondeur minimum de 5 cm. Réaliser une couche de gravier (diam. 3/6 mm) d'au moins 3 cm.



Dopo aver verificato la planarità del fondo realizzato, posizionare le lastre e battere leggermente con la mazzetta di gomma per stabilizzare la posa ed eliminare eventuali irregolarità.

Die Ebenheit des gefertigten Untergrundes überprüfen, danach die Platten positionieren und leicht mit dem Gummihammer abklopfen, um die Verlegung zu stabilisieren und eventuelle Unregelmäßigkeiten auszugleichen.

After checking that the substrate created is level, put the slabs in place and tap down gently with a rubber hammer to settle them into place and eliminate any unevenness.

Après s'être assuré de la planéité du fond réalisé, positionner les dalles et battre légèrement à l'aide d'un maillet en caoutchouc pour stabiliser la pose et pour éliminer les éventuelles irrégularités.

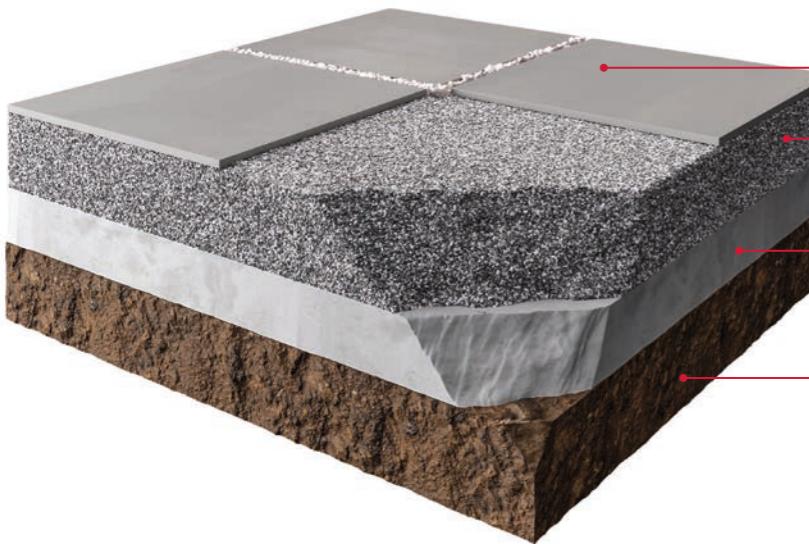
Posa a secco su ghiaia.

Laying on gravel.

Trockene verlegung auf kies / Pose sur gravier



Stratigrafia suggerita
Suggested stratigraphy



Dehors

Ghiaia ø 3/6 mm (10/30 cm)
Gravel ø 3/6 mm (10/30 cm)

Massetto (10/20 cm)
con 0,5-2% di pendenza
Screed (10/20 cm) with
0,5-2% slope

Terreno
Soil



Preparare sul sottofondo esistente uno strato di ghiaia (diam. 3/6 mm) di almeno 5 cm di spessore. Livellare la superficie con la staggia e verificarne la planarità.

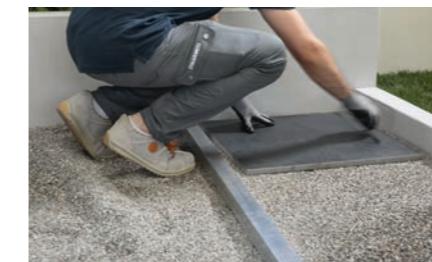
Auf dem vorhandenen Untergrund eine mindestens 5 cm dicke Kiesschicht (Durchm. 3/6 mm) vorbereiten. Die Oberfläche mit einem Streichbrett ebnen und anschließend die Ebenheit überprüfen.



Create a layer of at least 5 cm of gravel (diam. 3/6 mm) on the existing substrate. Level the surface with a straightedge and check the flatness.



Préparer sur le fond existant une couche de gravier (diam. 3/6 mm) d'au moins 5 cm d'épaisseur. Niveler la surface à l'aide d'une règle et en vérifier la planéité.



Posizionare le lastre a secco sulla ghiaia e che la distanza tra l'una e l'altra sia regolare per tutta la superficie di posa. Battere leggermente con la mazzetta di gomma per stabilizzare la posa ed eliminare eventuali irregolarità.

Die Platten trocken auf dem Kies positionieren und prüfen, dass der Abstand von einer zur anderen Platte entlang der gesamten Verlegungsfläche gleich ist. Die Platten mit einem Gummihammer leicht abklopfen, um die Verlegung zustabilisieren und eventuelle Unregelmäßigkeiten auszugleichen.



Place the slabs dry on the gravel and check that the gap between them is the same over the entire laying surface. Tap down gently with a rubber hammer to settle them into place and eliminate any unevenness.



Poser les dalles à sec sur le gravier et s'assurer que la distance les séparant est régulière sur toute la surface de pose. Battre légèrement à l'aide d'un maillet en caoutchouc pour stabiliser la pose et pour éliminer les éventuelles irrégularités.



Verificare la planarità della posa ottenuta. Aggiungere ghiaia tra le fughe per livellare la pavimentazione. E' possibile utilizzare anche ghiaia decorativa di diametro superiore rispetto a quella posata sul sottofondo.

Die Ebenheit der gefertigten Verlegung überprüfen. Kies zwischen den Fugen hinzufügen, um den Bodenbelag zu nivellieren. Dazu kann auch Dekorationskies mit einem größeren Durchmesser als der Durchmesser des für die Verlegung auf dem Untergrund verwendeten Kieses benutzt werden.



Check the flatness of the surface created. Add gravel in the joints to level the paving. Decorative gravel larger in diameter than the type used for the substrate can also be used in the joints.



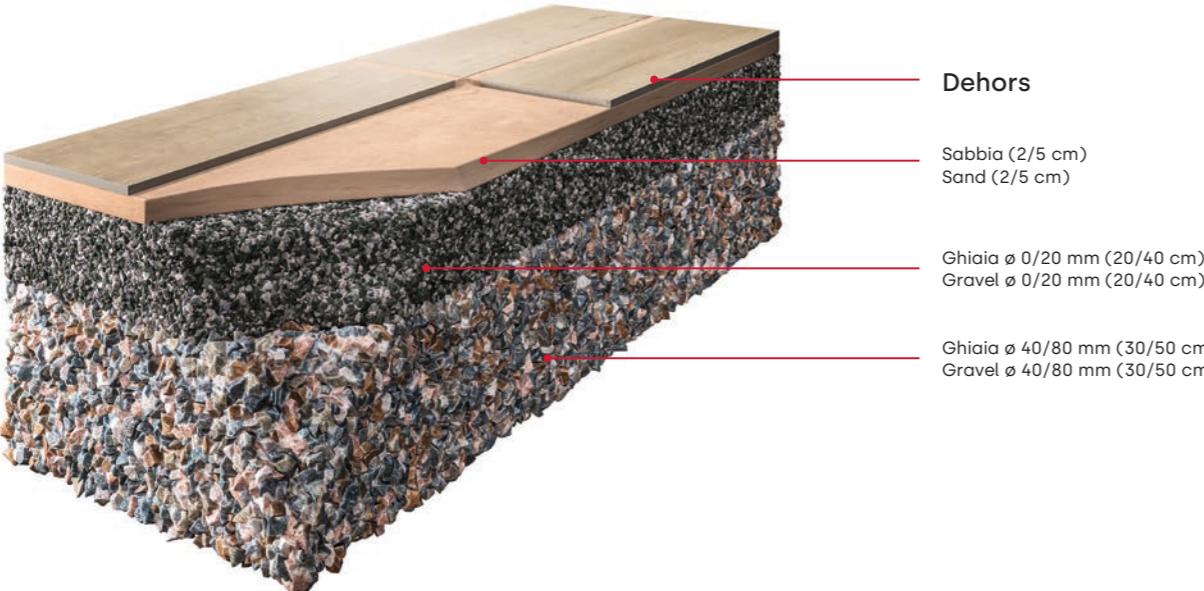
Contrôler la planéité de la pose réalisée. Ajouter du gravier dans les joints pour niveler le sol. Il est également possible d'utiliser du gravier décoratif de diamètre supérieur à celui posé sur le fond.

Posa a secco su sabbia. laying on sand.

Trockene verlegung auf sand / Pose sur sable



Stratigrafia suggerita
Suggested stratigraphy



Preparare uno strato di sabbia di almeno 5 cm di spessore sul sottofondo esistente (massetto o superficie ghiaiosa). Livellare la superficie con la staggia e verificarne la planarità.

Eine mindestens 5 cm dicke Sandschicht auf dem vorhandenen Untergrund (Estrich oder kieshaltiger Boden) vorbereiten. Die Oberfläche mit einem Streichbrett ebnen und anschließend die Ebenheit überprüfen.

Prepare a layer of sand at least 5 cm thick on the existing substrate (screed or gravel). Level the surface with a straightedge and check the flatness.

Préparer une couche de sable d'au moins 5 cm d'épaisseur sur le fond existant (chape ou surface de gravier). Niveler la surface à l'aide d'une règle et en vérifier la planéité.



Posizionare le lastre a secco sulla sabbia e verificare che la distanza tra l'una e l'altra sia regolare per tutta la superficie di posa. Battere leggermente con la mazzetta di gomma per stabilizzare la posa.

Die Platten trocken auf dem Sand positionieren und prüfen, dass der Abstand von einer zur anderen Platte entlang der gesamten Verlegungsfläche gleich ist. Die Platten leicht mit dem Gummihammer abklopfen, um die Verlegung zu stabilisieren.

Place the slabs dry on the sand and check that the gap between them is the same over the entire laying surface. Tap down gently with a rubber hammer to settle them into place.

Poser les dalles à sec sur le sable et s'assurer que la distance les séparant est régulière sur toute la surface de pose. Battre légèrement à l'aide d'un maillet en caoutchouc pour stabiliser la pose.



Aggiungere sabbia tra le fughe per livellare la pavimentazione. Pulire la superficie delle lastre.

Sand zwischen den Fugen hinzufügen, um den Bodenbelag zu nivellieren. Die Oberfläche der Platten reinigen.

Add sand in the joints to level the paving. Clean the surface of the slabs.

Ajouter du sable dans les joints pour niveler le sol. Nettoyer la surface des dalles.

Product and company system certifications



Website

Certified



IT

Italgraniti Group è una società B Corp. Il Gruppo persegue da tempo strategie che coniugano innovazione e sostenibilità, mirando a incrementare le ricadute positive sulle persone, sul territorio e sull'ambiente agendo in modo responsabile, sostenibile e trasparente.

EN

Italgraniti Group is a B Corp. The Group has long pursued strategies that combine innovation and sustainability, aiming to increase the positive impact on people, the territory and the environment by acting responsibly, sustainably and transparently. Italgraniti Group takes part in the global

DE

Die Italgraniti Group ist eine B Corp. Die Gruppe verfolgt seit je her das Ziel, Strategien, die Innovation und Nachhaltigkeit miteinander verbinden, für positive Auswirkungen auf die Menschen, das Gebiet und die Umwelt durch verantwortungsvolles, nachhaltiges und transparentes Handeln zu nutzen.

FR

Le groupe Italgraniti est une B Corp. Le Groupe adopte depuis longtemps des stratégies qui conjuguent innovation et durabilité, dans l'objectif d'augmenter les retombées positives sur les personnes, le territoire et l'environnement, en agissant de manière responsable, durable et transparente.



IT

Italgraniti Group ha ottenuto il riconoscimento della Medaglia Silver EcoVadis, una delle più importanti piattaforme internazionali di rating della eco-sostenibilità. EcoVadis mira a migliorare le pratiche ambientali e sociali delle aziende sfruttando l'influenza delle catene logistiche globali. È una delle più importanti piattaforme internazionali di rating dell'eco-sostenibilità e gestisce la prima piattaforma collaborativa che permette alle aziende di monitorare la performance di sostenibilità dei loro fornitori, in 150 settori e in 110 Paesi. Attribuisce un punteggio che consente alla singola azienda una grande visibilità nei confronti di una vasta platea di potenziali clienti, sempre più interessati ai livelli di sostenibilità della supply chain. Il modello di valutazione si basa su

EN

Italgraniti Group was awarded the Silver EcoVadis Medal, one of the most important international eco-sustainability rating platforms. EcoVadis aims to improve environmental and social practices of companies by harnessing the influence of global logistics chains. It is one of the leading international eco-sustainability rating platforms and operates the first collaborative platform that allows companies to monitor the sustainability performance of their suppliers, in 150 sectors and in 110 countries. It assigns a score that gives the individual company high visibility to a wide audience of potential customers, who are increasingly interested in the sustainability levels of the supply chain.

DE

Italgraniti Group wurde mit der silbernen EcoVadis-Medaille ausgezeichnet, einer der wichtigsten internationalen Plattformen zur Bewertung der ökologischen Nachhaltigkeit. EcoVadis zielt darauf ab, die Umwelt- und Sozialpraktiken von Unternehmen zu verbessern, indem der Einfluss globaler Logistikketten genutzt wird. Sie ist eine der führenden internationalen Bewertungsplattformen für ökologische Nachhaltigkeit und betreibt die erste kollaborative Plattform, die es Unternehmen ermöglicht, die Nachhaltigkeitsleistung ihrer Zulieferer in 150 Branchen und 110 Ländern zu überwachen. Es vergibt eine Punktzahl, die den einzelnen Unternehmen eine hohe Sichtbarkeit bei einem breiten Publikum potenzieller Kunden verleiht, die sich zunehmend für das Nachhaltigkeitsniveau der Lieferkette interessieren.

FR

Italgraniti Group a obtenu la reconnaissance de la Médaille d'argent EcoVadis, une des plus importantes plateformes internationales d'évaluation de la durabilité. EcoVadis vise à améliorer les pratiques environnementales et sociales des entreprises en exploitant l'influence des chaînes d'approvisionnement globales. C'est une des plus importantes plateformes internationales de notation du développement durable. Elle gère la première plateforme collaborative qui permet aux entreprises de contrôler les performances environnementales de leurs fournisseurs, dans 150 secteurs et 110 pays. Elle attribue une note qui donne à chaque entreprise une grande visibilité à l'égard d'un très grand nombre de clients potentiels, toujours plus attentifs aux niveaux d'éco-responsabilité de



THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

IT

L'EPD (Environmental Product Declaration, dichiarazione ambientale di prodotto) è un documento sintetico che traccia il profilo delle prestazioni ambientali del nostro prodotto e che permette di comunicare informazioni oggettive, confrontabili e credibili al riguardo, senza esprimere criteri di valutazione, preferibilità o livelli minimi da rispettare; permette così, a

EN

The EPD (Environmental Product Declaration) is a concise document that outlines the environmental performance profile of our product and allows us to communicate objective, comparable and credible information in this regard, without expressing evaluation, preference or minimum levels to be respected; it thus allows those

DE

Die EPD (Environmental Product Declaration - Umweltproduktdeklaration) ist ein kurzes Dokument, das das Umweltleistungsprofil unseres Produkts beschreibt und es uns ermöglicht, objektive, vergleichbare und glaubwürdige Informationen in dieser Hinsicht zu übermitteln, ohne Bewertungskriterien, Vorzugswerte oder einzuhaltende Mindestwerte zu nennen; es ermöglicht

FR

L'EPD (Environmental Product Declaration, déclaration environnementale de produit) est un document synthétique qui présente le profil des performances environnementales de notre produit et qui permet de communiquer des informations objectives, comparables et crédibles à cet égard, sans exprimer de critères d'évaluation, de préférences ou des

chi lo consulta, di compiere una scelta consapevole e correttamente informata. Quest'anno ITALGRANITI GROUP ha pubblicato il documento con i dati delle proprie attività su www.environdec.com, sito dell'International EPD System, il primo e più longevo programma EPD al mondo.

who read it to make a conscious and correctly informed choice. This year ITALGRANITI GROUP published its activity data on www.environdec.com, the website of the International EPD System, the world's first and longest running EPD program.

denjenigen, die es konsultieren, eine bewusste und korrekt informierte Wahl zu treffen. In diesem Jahr hat die ITALGRANITI GROUP ihre Aktivitätsdaten auf www.environdec.com veröffentlicht, der Website des International EPD System, dem weltweit ersten und am längsten bestehenden EPD-Programm.

paramètres minimums à respecter ; sa consultation permet de faire un choix conscient et informé. Cette année, ITALGRANITI GROUP a publié le document avec les données de ses activités sur www.environdec.com, le site de l'International EPD System, le principal et le plus ancien programme EPD au monde.



IT

La certificazione ISO 14064-1 permette alle organizzazioni di quantificare le proprie emissioni di GHG al fine di attuare delle politiche di Carbon Management e comunicare il proprio impegno in tema di sostenibilità ai propri stakeholder. Italgraniti Group ha intrapreso un percorso di rendicontazione delle proprie emissioni e rimozioni di gas ad effetto serra (GHGs). Lo studio intende rispondere ad una esigenza orientata,

EN

ISO 14064-1 certification allows organisations to quantify their GHG emissions to implement carbon management policies and communicate their sustainability commitment to their stakeholders. Italgraniti Group started a reporting path on their greenhouse gases (GHG) emissions and removal. The study intends to respond to a need geared not only

DE

Die ISO 14064-1-Zertifizierung ermöglicht es Organisationen, ihre Treibhausgasemissionen zu quantifizieren, um Strategien für das Kohlenstoffmanagement umzusetzen und ihren Stakeholdern ihr Engagement für Nachhaltigkeit zu vermitteln. Italgraniti Group hat begonnen ihre Treibhausgasemissionen zu messen und über deren Abbau zu berichten. Mit der Studie soll einem Bedürfnis entsprochen werden, das

FR

La certification ISO 14064-1 permet aux organisations de quantifier leurs émissions de gaz à effet de serre afin de mettre en place des politiques de gestion du bilan carbone et de communiquer à leurs parties prenantes leur engagement en matière de durabilité. Italgraniti Group s'est engagé dans une démarche visant à rendre compte de ses émissions et suppressions de gaz à effet de serre. L'étude entend répondre à un besoin visant non

non solo alla conoscenza della propria Impronta di Carbonio ma anche all'individuazione di possibili strategie e azioni volte a ridurre le emissioni di GHG. Questa importante certificazione testimonia l'approccio proattivo del Gruppo e la capacità di fornire dati coerenti ed affidabili sulla propria Carbon Footprint.

towards knowing their own Carbon Footprint but also towards identifying possible strategies and actions aimed to reducing GHG emissions. This important certification proves the Group proactive approach and the ability to provide consistent and reliable data on their Carbon Footprint.

nicht nur darauf abzielt, den eigenen Carbon Footprint zu kennen, sondern auch darauf, mögliche Strategien und Maßnahmen zur Reduzierung von Treibhausgasemissionen zu ermitteln. Diese wichtige Zertifizierung bestätigt den proaktiven Ansatz der Gruppe und ihre Fähigkeit, konsistente und zuverlässige Daten über ihren Carbon Footprint zu liefern.

seulement à connaître sa propre empreinte carbone mais aussi à identifier les stratégies et actions possibles pour réduire les émissions de gaz à effet de serre. Cette importante certification témoigne de l'approche proactive du Groupe et de sa capacité à fournir des données cohérentes et fiables sur son empreinte carbone.

Product and company system certifications



Website

ISO 14001 EMAS



IT

Italgraniti Group opera in conformità alle normative ambientali previste dalla certificazione ISO 14001 e del regolamento EMAS, ottenuta da oltre 10 anni. La certificazione europea EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) misura e controlla il ridotto impatto sull'ambiente dei siti produttivi, attraverso un sistema di gestione ambientale basato su rigorosi parametri.



EN

Italgraniti Group conforms with the environmental regulations envisaged by the ISO 14001 certification and by the EMAS certification, obtained more than 10 years ago. The European EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) certification measures and controls the reduced environmental impact of production sites, through an environmental management system based on strict parameters.

DE

Umweltmanagement: Umweltzertifikat EMAS-ISO 14001
Italgraniti Group arbeitet in Übereinstimmung mit den Umweltvorschriften, die durch die vor mehr als 10 Jahren erfolgte Zertifizierung nach ISO 14001 und der EMAS-Verordnung vorgesehen sind. Die europäische EMAS-Zertifizierung (Eco-Management and Audit Scheme) misst und kontrolliert die reduzierten Umweltauswirkungen von Produktionsstätten durch ein Umweltmanagementsystem, das auf strengen Parametern basiert.

FR

Système de management environnemental (s.m.e.): certification EMAS-ISO 14001
Italgraniti Group opère en conformité avec les réglementations environnementales prévues par la certification ISO 14001, obtenue depuis plus de 10 ans, et le règlement EMAS. La certification européenne EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) mesure et contrôle l'impact réduit sur l'environnement des sites de production via un système de management environnemental basé sur des paramètres stricts.

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUISCE ALL'EFFICIENZA ENERGETICA ATTRAVERSO:

- 100% di riciclaggio delle acque utilizzate
- 100% riciclo degli scarti crudi e cotti
- 100% riciclo del packaging e dei pallet

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUE TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:

- 100% recycling of waters used
- 100% recycling of unfired and fired waste
- 100% recycling of packaging and pallets

DIE ITALGRANITI GROUP TRÄGT ZUR ENERGIEEFFIZIENZ BEI DURCH:

- 100 % Recycling von Wasser aus der Verarbeitung
- 100 % Recycling von rohem und gebranntem Ausschussmaterial
- 100 % Recycling von Verpackungen und Paletten

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUE À L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE VIA :

- recyclage de 100 % des eaux utilisées
- recyclage de 100 % des déchets crus et cuits
- recyclage de 100 % des emballages et des palettes

UNI/PDR 125:2022



IT

Italgraniti Group è la prima azienda ceramica in Italia ad aver ottenuto la Certificazione di Genere secondo lo standard UNI/PDR 125:2022. La parità di genere è un elemento fondamentale per combattere le discriminazioni nel mondo del lavoro e per realizzare i propri obiettivi strategici. Il rispetto della persona,

EN

Italgraniti is the first ceramic company in Italy to have obtained the Gender Equality Certification according to the UNI/PDR 125:2022 standard. Gender equality is a key element in fighting discriminations in the workplace and in achieving strategic

DE

Die Italgraniti Group ist das erste Keramikunternehmen in Italien, das die Zertifizierung der Gleichstellung der Geschlechter nach der Norm UNI/PDR 125:2022 erhalten hat. Die Gleichstellung der Geschlechter ist ein Schlüsselement bei der Bekämpfung von Diskriminierung in der Arbeitswelt und bei der Verwirklichung ihrer strategischen Ziele. Der Respekt vor dem Einzelnen und seine

FR

Italgraniti Group est la première entreprise céramique italienne à avoir obtenu la Certification pour l'égalité des sexes en vertu de la norme UNI/PDR 125:2022. L'égalité hommes-femmes est un élément fondamental pour lutter contre les discriminations dans le monde du travail et atteindre nos objectifs stratégiques.

congiuntamente con il suo sviluppo professionale, sono considerati valori imprescindibili per il Gruppo, il quale reputa le capacità relazionali, intellettive, organizzative e tecniche di ogni dipendente una risorsa fondamentale per l'organizzazione.

goals. Respect for the people, along with their professional growth, are considered unavoidable values by the Group, which considers employees' relational, intellectual, organizational, technical capabilities as an essential resource for the company.

berufliche Entwicklung sind für die Gruppe von grundlegender Bedeutung. Die Gruppe betrachtet die zwischenmenschlichen, intellektuellen, organisatorischen und technischen Fähigkeiten eines jeden Mitarbeiters als grundlegende Ressource für das Unternehmen.

Le respect de la personne et son développement professionnel sont des valeurs essentielles pour le Groupe qui considère les capacités relationnelles, intellectuelles, organisationnelles et techniques de chaque employé comme une ressource fondamentale pour l'entreprise.

ISO 9001



IT

La certificazione UNI ISO 9001 2015 è riconosciuta a livello internazionale e rappresenta una garanzia di eccellenza e qualità del proprio sistema di gestione. ITALGRANITI GROUP ha deciso di intraprendere spontaneamente questo importante

percorso adottando un insieme di regole, responsabilità e controlli per migliorare l'efficienza dei processi e la soddisfazione del cliente, accrescere la propria competitività e mantenere la conformità ai più alti standard qualitativi.

EN

UNI ISO 9001 2015 certification is internationally recognised and represents a guarantee of the excellence and quality of the management system. ITALGRANITI GROUP decided of its own accord to undertake this important process, adopting

a set of rules, responsibilities and checks to improve the efficiency of processes and customer satisfaction, to boost its competitiveness and maintain compliance with the highest quality standards.

DE

Die Zertifizierung nach UNI ISO 9001 2015 ist international anerkannt und stellt eine Garantie für die Exzellenz und Qualität des Managementsystems dar. Die ITALGRANITI GROUP hat beschlossen, diesen wichtigen Weg spontan zu gehen, indem sie eine Reihe von Regeln, Verantwortlichkeiten und

Kontrollen annimmt, um die Effizienz der Prozesse und die Kundenzufriedenheit zu verbessern, ihre Wettbewerbsfähigkeit zu erhöhen und die Einhaltung der höchsten Qualitätsstandards zu gewährleisten.

FR

La certification UNI ISO 9001 2015 est reconnue au niveau international et représente une garantie d'excellence et de qualité du système de gestion. ITALGRANITI GROUP a décidé d'entreprendre spontanément cet important parcours en

adoptant un ensemble de règles, responsabilités et contrôles pour améliorer l'efficacité des processus et la satisfaction du client, accroître sa compétitivité et rester conforme aux standards de qualité les plus élevés.



100%
WATER
CONSUMPTION
SAVINGS



100%
RECYCLING
OF UNFIRED
WASTE



100%
RECYCLING
OF FIRED
WASTE



100%
RECYCLED
PACKAGING



100%
RECYCLED
PALLETS

Product and company system certifications



Website

ISO 45001



IT

ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification



La salute e il benessere dei lavoratori sono interessi primari per ITALGRANITI GROUP. L'ottenimento della certificazione UNI ISO 45001 rafforza una cultura d'impresa che vede la sicurezza non solo come a un adempimento normativo, ma

come parte essenziale dei processi lavorativi. La normativa è uno strumento necessario per generare un nuovo modello di competitività sostenibile che possa migliorare la crescita di tutte le performance aziendali.

EN

The health and wellbeing of employees are crucial priorities for ITALGRANITI GROUP. The attainment of UNI ISO 45001 certification strengthens a business culture that sees safety not simply as a question of regulatory compliance, but as an

essential part of working processes. Regulation is a necessary tool for generating a new model of sustainable competitiveness that can improve company performance across the board.

DE

Die Gesundheit und das Wohlbefinden der Mitarbeiter sind für die ITALGRANITI GROUP von großer Bedeutung. Die Zertifizierung nach UNI ISO 45001 stärkt eine Unternehmenskultur, die Sicherheit nicht nur als regulatorische Anforderung, sondern als wesentlichen Bestandteil von Arbeitsprozessen versteht.

Das Normenwerk ist ein notwendiges Instrument, um ein neues Modell der nachhaltigen Wettbewerbsfähigkeit zu schaffen, das das Wachstum der gesamten Unternehmensleistung verbessern kann.

FR

La santé et le bien-être des travailleurs sont au cœur des préoccupations chez ITALGRANITI GROUP. L'obtention de la certification UNI ISO 45001 renforce une culture d'entreprise qui considère la sécurité non pas seulement comme une norme à respecter, mais comme une facette essentielle des

processus de production. Les normes représentent un outil nécessaire pour créer un nouveau modèle de compétitivité durable en mesure d'améliorer la croissance de toutes les performances d'entreprise.

LEED COMPLIANT

IT

LEED

I prodotti di ITALGRANITI GROUP rispondono ai requisiti richiesti dalle certificazioni LEED. I crediti LEED forniscono a tutte le parti interessate gli strumenti necessari per calcolare in modo oggettivo l'impatto di uno stabile in termini di sostenibilità ambientale. Il sistema si basa sull'attribuzione, per ciascuno dei requisiti caratterizzanti l'eco-compatibilità di un edificio, di crediti che, sommati tra loro, danno il livello di certificazione ottenuto:

EN

ITALGRANITI GROUP's products meet the requirements of LEED certifications. LEED credits provide all interested parties with the necessary tools to objectively calculate the impact of a building in terms of environmental sustainability. The system is based on the attribution - for each of the requirements characterising the eco-compatibility of a building - of credits

DE

Die Produkte der ITALGRANITI GROUP erfüllen die Anforderungen der LEED-Zertifizierung. Die LEED-Credits geben allen interessierten Parteien die notwendigen Instrumente an die Hand, um die Auswirkungen eines Gebäudes im Hinblick auf die ökologische Nachhaltigkeit objektiv zu berechnen. Das System beruht darauf, dass für jede der Anforderungen, die die Umweltverträglichkeit eines Gebäudes kennzeichnen, Punkte

FR

Les produits ITALGRANITI GROUP respectent les exigences stipulées par les certifications LEED. Les crédits LEED fournissent les outils nécessaires pour calculer objectivement l'impact de durabilité environnementale d'un bâtiment. Le système se base sur l'attribution, pour chacune des exigences d'éco-compatibilité d'un bâtiment, de crédits qui, cumulés,

più alto è, più cresce il valore competitivo dell'immobile sul mercato. I nostri prodotti non rilasciano sostanze tossiche e non contribuiscono all'effetto isola di calore; inoltre, escono da uno stabilimento dotato di sistema di gestione ambientale certificato. Per realizzarli viene utilizzata una percentuale certificata di materiale riciclato superiore al 20% (materiale pre-consumo). Questa certificazione è stata rilasciata da Bureau Veritas Italia S.p.A.

that, added together, give the level of certification obtained: the higher it is, the greater the competitive value of the building on the market. Our products do not release toxic substances and do not contribute to the heat island effect; moreover, they come from a plant with a certified environmental management system. A certified percentage of more than 20% recycled material (pre-consumer material) is used to manufacture them. This certification was issued by Bureau Veritas Italia S.p.A.

vergeben werden, die in ihrer Summe das erreichte Zertifizierungsniveau ergeben: Je höher dieses ist, desto größer ist der Wettbewerbswert des Gebäudes auf dem Markt. Unsere Produkte setzen keine giftigen Stoffe frei, tragen nicht zum Wärmeinseleffekt bei und verlassen ein Werk mit einem zertifizierten Umweltmanagementsystem. Für ihre Herstellung wird ein zertifizierter Anteil von mehr als 20 Prozent recyceltem Material (Pre-Consumer-Material) verwendet. Diese Zertifizierung wurde von Bureau Veritas Italia S.p.A. ausgestellt.

donnent le niveau de certification atteint : plus il est élevé, plus sa valeur concurrentielle augmente. Nos produits ne cèdent pas de substances toxiques et ne contribuent pas à l'effet 'ilot de chaleur'; ils sont fabriqués dans une usine avec un système de management environnemental certifié. Un pourcentage certifié de matières recyclées supérieur à 20 % (materiel pré-consommation) est utilisé pour leur réalisation. Cette certification a été délivrée par Bureau Veritas Italia.



IT

Italgraniti Group ha adottato lo standard collaborativo HPD Dichiarazioni di Salubrità di Prodotto (Health Product Declarations), per comunicare in modo trasparente il contenuto

dei propri materiali e il relativo impatto sulla salute. Grazie all'HPD, i nostri prodotti contribuiscono all'ottenimento di crediti LEED® e WELL™.

EN

Italgraniti Group has adopted the HPD (Health Product Declarations) collaborative standard to communicate the contents of its materials and the related impact on health in

a transparent manner. Thanks to HPD, our products contribute towards obtaining LEED® and WELL™ credits.

DE

Die Italgraniti Group hat den kollaborativen HPD-Standard (Health Product Declarations) übernommen, um die Zusammensetzung der Materialien und deren Auswirkungen

auf die Gesundheit transparent zu kommunizieren. Dank HPD tragen unsere Produkte zu LEED®- und WELL™-Punkten bei.

FR

Italgraniti Group a adopté la norme collaborative DEP - Déclarations environnementales et sanitaires de produit, afin de communiquer de manière transparente le contenu de ses

matériaux et leur impact sur la santé. Grâce à la DEP, nos produits contribuent à l'obtention de crédits LEED® et WELL™.



IT

Italgraniti Group è membro del Green Building Council Italia, organizzazione che promuove la cultura e la pratica dell'edilizia sostenibile in un contesto che rispetti le esigenze dell'uomo, della collettività e dell'ambiente.

EN

Italgraniti Group is a member of the Green Building Council Italia, an organisation that promotes the culture and practice of sustainable construction in a context that respects the needs of mankind, the collective whole and the environment.

DE

Die Italgraniti Group ist Mitglied des Green BuildingCouncil Italia, einer Organisation, die die Kultur und Praxis des nachhaltigen Bauens in einem Kontext fördert, der die Bedürfnisse der Menschen, der Gemeinschaft und der Umwelt respektiert.

FR

Italgraniti Group est membre du Green Building Council Italia, organisation qui promeut la culture et la pratique d'une construction durable dans le respect des exigences de l'homme, de la collectivité et de l'environnement.

Product and company system certifications



Website



IT

Il GreenGuard è una Certificazione di Prodotto Ambientale che attesta l'emissione di bassi livelli di sostanze chimiche, come ftalati, benzene, ammine e formaldeide. Ha particolare importanza per quelle aziende che, come ITALGRANITI GROUP, partecipano a forniture contract legate a protocolli di green building, come il LEED statunitense. Questi sistemi di rating attribuiscono all'edificio un punteggio basato sui materiali che esso impiega. Insieme ad altre certificazioni, GreenGuard assegna al prodotto impiegato un credito che concorre a definire il punteggio

EN

The GreenGuard is an Environmental Product Certification that certifies the emission of low levels of chemicals, such as phthalates, benzene, amines and formaldehyde. It has particular importance for those companies that, like ITALGRANITI GROUP, participate in contract supplies linked to green building protocols, such as the US LEED. These rating systems give the building a score based on the materials it uses. Together with other certifications, GreenGuard assigns the product used a credit

DE

GreenGuard ist eine Umweltzertifizierung für Produkte, die nur geringe Mengen an Chemikalien wie Phthalate, Benzol, Amine und Formaldehyd enthalten. Sie ist besonders für Unternehmen sehr wichtig, die wie die ITALGRANITI GROUP an Ausschreibungen teilnehmen, die mit Protokollen für grünes Bauen, wie dem amerikanischen LEED, verbunden sind. Diese Systeme bewerten die Gebäude aufgrund der verwendeten Materialien. Zusammen mit anderen Zertifizierungen ermöglicht GreenGuard eine bessere Bewertung des Gebäudes. GreenGuard entstand in den USA

FR

La certification GreenGuard est une certification environnementale qui atteste qu'un produit émet de faibles niveaux de substances chimiques comme les phthalates, les benzènes, les amines et les formaldéhydes. Elle revêt une importance particulière pour les entreprises qui, comme ITALGRANITI GROUP, participent à des projets immobiliers en application de protocoles de construction écologique, comme la certification LEED américaine. Ces systèmes de notation attribuent des points au bâtiment en fonction des matériaux utilisés pour sa construction. Associée à

dell'edificio. Nata negli USA per volontà di un organismo senza fini di lucro, GreenGuard prevede che i prodotti siano sottoposti a test scientifici indipendenti e a un monitoraggio continuo delle emissioni chimiche. Ottengono la certificazione quei prodotti che ne soddisfano gli standard rigorosi, basati su criteri stabiliti da importanti agenzie di salute pubblica.

that contributes to the building's score. Created in the US by a non-profit organisation, GreenGuard requires products to undergo independent scientific testing and continuous monitoring of chemical emissions. Those products that meet strict standards, based on criteria set by leading public health agencies, are certified.

über eine gemeinnützigen Organisation und verlangt, dass Produkte unabhängigen wissenschaftlichen Tests und einer kontinuierlichen Überwachung der chemischen Emissionen unterzogen werden. Zertifiziert werden Produkte, die die strengen Anforderungen erfüllen, die auf den Kriterien der führenden Gesundheitsbehörden basieren.

d'autres certifications, GreenGuard attribue des crédits au produit utilisé qui permettent de définir les points accordés au bâtiment. Née aux Etats-Unis de la volonté d'un organisme sans but lucratif, GreenGuard prévoit que les produits soient soumis à des essais scientifiques indépendants et à une surveillance constante des émissions chimiques. La certification est accordée aux produits qui respectent ses normes strictes, basées sur des critères établis par des agences de santé publique reconnues.

WELL™

IT

WELL™ Building Standard (WELL™) è il primo sistema di rating per l'edilizia sostenibile che consente di misurare, certificare e monitorare le caratteristiche dell'edificio che hanno un impatto sulla salute e sul benessere degli occupanti. Il WELL™ fornisce un percorso per integrare e misurare i temi della salute umana e del benessere nella progettazione,

EN

WELL™ Building Standard (WELL™) is the number one rating system for sustainable construction designed to measure, certify and monitor the features of the building, which have an impact on the health and wellbeing of its occupants. WELL™ provides a path to integrate and measure topics of human health and wellbeing in the design, construction and management

DE

WELL™Building Standard (WELL™) ist das erste Bewertungssystem für nachhaltige Gebäude zur Messung, Zertifizierung und Überwachung von Gebäudeeigenschaften, die sich auf die Gesundheit und das Wohlbefinden der Bewohner auswirken. WELL™ bietet einen Weg zur Integration und Messung von Aspekten der menschlichen Gesundheit und des

FR

Le WELL™ Building Standard (WELL™) est le premier système d'évaluation pour le bâtiment durable qui permet de mesurer, certifier et surveiller les caractéristiques du bâtiment qui ont un impact sur la santé et le bien-être des occupants. Le WELL™ fournit un parcours pour intégrer et mesurer les thèmes de la santé humaine et du bien-être dans la conception, la

CAM

ISO 14021

IT

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) sono i requisiti ambientali ed ecologici definiti dal Ministero dell'Ambiente. Con decreto 23 giugno 2022 il Ministero della Transizione Ecologica ha disposto la loro revisione (Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori di interventi edili). I CAM mirano a facilitare l'inserimento di requisiti di eco-sostenibilità nelle gare d'appalto per interventi pubblici. L'obiettivo è quello di stimolare acquisti che minimizzino l'uso di risorse naturali e il consumo di energia, che contribuiscono inoltre alla diffusione di fonti rinnovabili, riducano la produzione di rifiuti, le emissioni inquinanti nell'aria, nell'acqua e nel suolo ed che eliminino le sostanze ambientalmente pericolose. Grazie ad un sistema di gestione ambientale sostenibile, alla certificazione EPD e in accordo con lo standard internazionale ISO 14021, Italgraniti contribuisce ad un'edilizia di qualità e prestazioni al di sopra della media di settore.

EN

The Minimum Environmental Criteria (CAM) are the environmental and ecological requirements defined by the Italian Ministry of the Environment. By decree of 23 June 2022, the Ministry of Ecological Transition ordered their revision (Minimum Environmental Criteria for the awarding of design and execution services for building works). CAM aims to facilitate the inclusion of eco-sustainability requirements in tenders for public operations. The aim is to stimulate purchases that minimise the use of natural resources and

DE

Die Mindestumweltkriterien (CAM) sind die vom Umweltministerium festgelegten Umwelt- und ökologischen Anforderungen. Mit Erlass vom 23. Juni 2022 ordnete das Ministerium für den ökologischen Wandel deren Überarbeitung an (Mindestumweltkriterien für die Vergabe von Planungs- und Ausführungsleistungen für Bauarbeiten). CAM zielt darauf ab, die Aufnahme von Anforderungen an die ökologische Nachhaltigkeit in Ausschreibungen für öffentliche Interventionen zu erleichtern. Ziel ist es, Einkäufe anzuregen, die den Verbrauch natürlicher Ressourcen und

FR

Les Critères environnementaux minimum (CAM) sont les conditions environnementales et écologiques définies par le ministère de l'Environnement. Avec le décret du 23 juin 2022, le ministère de la Transition écologique italien a demandé leur révision (Critères environnementaux minimum pour confier un service de conception et d'exécution des travaux d'intervention du bâtiment). Les CAM visent à faciliter l'insertion de conditions de durabilité dans les appels d'offres pour les interventions publiques. L'objectif est de stimuler des achats qui minimisent l'utilisation de ressources naturelles et

BREEAM®

IT

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), sviluppato nel 1990 dal BRE Global, è uno dei principali sistemi al mondo utilizzato per misurare le prestazioni ambientali e di sostenibilità degli edifici esistenti. La valutazione BREEAM® utilizza una gamma di indicatori e criteri di sostenibilità per valutare le prestazioni dell'edificio

EN

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), which was developed in 1990 by BRE Global, is one of the main systems in the world used to measure the environmental and sustainability performance of new and existing buildings. The BREEAM® assessment uses a range of indicators and sustainability criteria to assess the

DE

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), entwickelt 1990 von BRE Global, ist eines der weltweit führenden Systeme zur Messung der Umwelt- und Nachhaltigkeitsleistung von neuen und bestehenden Gebäuden. Die BREEAM®-Bewertung verwendet eine Reihe von Nachhaltigkeitsindikatoren und -kriterien, um die Leistung von

FR

Le BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), développé en 1990 par le BRE Global, est un des principaux systèmes utilisés dans le monde pour mesurer les performances environnementales et de durabilité des bâtiments neufs et existants. L'évaluation BREEAM® utilise une gamme d'indicateurs et de critères

coprendo diverse tematiche ambientali: energy e risorse idriche, salute e benessere, inquinamento, trasporti, materiali, rifiuti, ecologia e processi di gestione. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti BREEAM®.

performance levels of a building, covering several environmental topics: energy and water resources, health and wellbeing, pollution, transport, materials, waste, environmental awareness and management processes. All Italgraniti collections contribute towards obtaining BREEAM® credits.

Gebäuden zu bewerten, die verschiedene Umweltaspekte abdecken: Energie- und Wasserressourcen, Gesundheit und Wohlbefinden, Umweltverschmutzung, Transport, Materialien, Abfall, Ökologie und Managementprozesse. Alle Italgraniti-Kollektionen tragen zum Erreichen der BREEAM®-Punkte bei.

de durabilité pour estimer les performances du bâtiment en couvrant plusieurs thématiques environnementales : énergie et ressources hydriques, santé et bien-être, pollution, transports, matériaux, déchets, écologie et processus de gestion. Toutes les collections Italgraniti contribuent à obtenir des crédits BREEAM®.

ONGREENING



For more info visit:
ongreening.com



IT

Ongreening.com fornisce informazioni dettagliate sulla conformità e il contributo dei prodotti Italgraniti Group ai principali sistemi di certificazione

EN

Ongreening.com provides detailed information about the conformity and contribution of Italgraniti Group products to the main building sustainability

DE

Ongreening.com bietet detaillierte Informationen über die Konformität und den Beitrag der Produkte der Italgraniti Group zu den wichtigsten

FR

Ongreening.com fournit des informations détaillées sur la conformité et la contribution des produits Italgraniti Group aux principaux systèmes

costruzione e gestione di edifici. Per ottenere la certificazione WELL™ Building Standard™, l'edificio deve essere sottoposto a un processo che comprende una valutazione in loco e una verifica delle prestazioni da parte di un certificatore autorizzato. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti WELL™.

of buildings. To obtain the WELL™ Building Standard™ certification, the building must undergo a process which includes an on-site assessment and an inspection of performance levels by a qualified certifier. All Italgraniti collections contribute towards obtaining WELL™ credits.

Wohlbefinden bei der Planung, dem Bau und dem Betrieb von Gebäuden. Um die WELL™ Building Standard™-Zertifizierung zu erhalten, muss das Gebäude einen Prozess durchlaufen, der eine Vor-Ort-Beurteilung und eine Leistungsüberprüfung durch einen zugelassenen Zertifizierer umfasst. Alle Italgraniti-Kollektionen tragen zum Erreichen der WELL™-Punkte bei.

construction et la gestion des bâtiments. Pour obtenir la certification WELL™ Building Standard™, le bâtiment doit être soumis à un processus qui inclut une évaluation sur site et une vérification des performances par un certificateur agréé. Toutes les collections Italgraniti contribuent à obtenir des crédits WELL™.

l'uso di risorse naturali e il consumo di energia, che contribuiscono inoltre alla diffusione di fonti rinnovabili, riducano la produzione di rifiuti, le emissioni inquinanti nell'aria, nell'acqua e nel suolo ed che eliminino le sostanze ambientalmente pericolose. Grazie ad un sistema di gestione ambientale sostenibile, alla certificazione EPD e in accordo con lo standard internazionale ISO 14021, Italgraniti contribuisce ad un'edilizia di qualità e prestazioni al di sopra della media di settore.

energy consumption levels, which also contribute towards the spread of renewable sources, reducing waste production, polluting emissions into the air, water and soil, and which eradicate environmentally hazardous substances. Thanks to a sustainable environmental management system, to the EPD certification and in accordance with international standard ISO 14021, Italgraniti contributes towards quality construction with performance levels above the industry average.

den Energieverbrauch minimieren, die auch zur Verbreitung erneuerbarer Quellen beitragen, die Abfallproduktion und Schadstoffemissionen in Luft, Wasser und Boden reduzieren und umweltgefährdende Stoffe abschaffen. Dank eines nachhaltigen Umweltmanagementsystems, der EPD-Zertifizierung und in Übereinstimmung mit der internationalen Norm ISO 14021 trägt Italgraniti zu einer über dem Branchendurchschnitt liegenden Bauqualität und -leistung bei.

la consommation d'énergie, qui contribuent également à la diffusion de sources renouvelables, qui réduisent la production de déchets, les émissions polluantes dans l'air, dans l'eau et dans le sol et qui éliminent les substances dangereuses pour l'environnement. Grâce à un système de management environnemental durable, à la certification PED et en accord avec la norme internationale ISO 14021, Italgraniti contribue à construire un secteur du bâtiment de qualité et à fournir des performances au-dessus de la moyenne du secteur.

della sostenibilità degli edifici (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM ed altri).

certification systems (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM and others).

Nachhaltigkeitszertifizierungssystemen für Gebäude (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM und andere) bei.

de certification de la durabilité des bâtiments (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM et autres).

Product and company system certifications



Website

QB UPEC CERTIFICATION



IT

Si tratta di un marchio di qualità francese ottenuto sulla base dei test previsti dalla normativa europea EN 14411 e dai Cahiers tecnici del CSTB. A ogni articolo viene assegnata una classificazione che ne attribuisce l'idoneità alla posa nei diversi ambienti di destinazione. I prodotti certificati e i relativi Classements sono specificati nel certificato.

EN

This is a French quality mark obtained on the basis of tests according to the European standard EN 14411 and the CSTB's Technical Cahiers. Each product is assigned a classification

that attributes its suitability for installation in the various target environments. The certified products and their Classements are specified in the certificate.

DE

Es handelt sich um ein französisches Qualitätszeichen, das auf der Grundlage von Prüfungen nach der europäischen Norm EN 14411 und den Technischen Berichten des CSTB vergeben wird. Jedem Artikel wird eine Klassifizierung zugewiesen,

die seine Eignung für die Installation in den verschiedenen Zielumgebungen angibt. Die zertifizierten Produkte und ihre Klassifizierungen sind im Zertifikat angegeben.

FR

Il s'agit de la marque de qualité française obtenue sur la base des essais prévus par la norme européenne EN 14411 et les cahiers techniques du CSTB. Chaque article se voit attribuer un

classement qui en autorise la pose dans différents espaces de destination. Les produits certifiés et les différents classements sont précisés dans le certificat.



EN 14411

IT

Il marchio CE garantisce la sicurezza del prodotto. Un prodotto con il marchio CE è conforme a tutti i parametri di sicurezza e di tutela del consumatore previsti dalla direttiva europea di riferimento. Il marchio CE si ottiene attraverso il superamento di test di laboratorio e la presentazione

EN

The CE mark guarantees product safety. A product with CE mark complies with all the safety and consumer protection parameters of the relevant European directive. The CE mark is obtained by passing laboratory tests and submitting a technical file describing the performance of the products

DE

Das CE-Zeichen garantiert die Produktsicherheit. Ein CE-gekennzeichnetes Produkt entspricht allen Sicherheits- und Verbraucherschutzparametern der entsprechenden europäischen Richtlinie. Die CE-Kennzeichnung wird durch das Bestehen von Labortests und die Einreichung eines technischen

FR

Le marquage CE garantit la sécurité du produit. Un produit portant le marquage CE est conforme à tous les paramètres de sécurité et de protection des consommateurs prévus par la directive européenne de référence. Le marquage CE est obtenu après des essais de laboratoire

di un fascicolo tecnico che descrive le prestazioni dei prodotti in esame, in accordo col Regolamento (UE) n. 305/2011 (noto come Regolamento CPR) e con la norma armonizzata UNI EN 14411 ("Piastrelle di ceramica - Definizioni, classificazione, caratteristiche e marcatura").

under examination, in accordance with Regulation (EU) no. 305/2011 (known as the CPR Regulation) and the harmonised standard UNI EN 14411 ("Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking").



放射性水平A类



IT

La marcatura CCC è regolata da una normativa cinese che attesta che i prodotti di ITALGRANITI GROUP possiedono la più bassa radioattività naturale possibile per i materiali edili, inferiore persino alla naturale radioattività dei graniti. La certificazione CCC si ottiene dopo un test incrociato effettuato da due differenti laboratori sullo stesso campione e un audit dell'ente di

certificazione che garantisce la conformità al criterio dei prodotti certificati. Il marchio CCC suddivide i prodotti in due classi: A e B. Tutti i prodotti ITALGRANITI GROUP appartengono alla classe A, che è la più sicura, indicata all'utilizzo in tutti i luoghi, compresi quelli pubblici (come scuole e asili).

EN

The CCC marking is governed by a Chinese regulation certifying that ITALGRANITI GROUP's products have the lowest possible natural radioactivity for building materials, lower even than the natural radioactivity of granite. The CCC certification is obtained after cross-testing by two different laboratories on the same sample and an audit by the certification body guaranteeing

that the certified products comply with the criterion. The CCC mark divides the products into two classes: A and B. All ITALGRANITI GROUP products belong to class A, which is the safest, suitable for use in all places, including public places (such as schools and kindergartens).

DE

Die CCC-Kennzeichnung wird durch eine chinesische Verordnung geregelt, die bescheinigt, dass die Produkte der ITALGRANITI GROUP die geringstmögliche natürliche Radioaktivität für Baumaterialien aufweisen, die sogar niedriger ist als die natürliche Radioaktivität von Granit. Die CCC-Zertifizierung erfolgt nach einer Gegenprobe, die von zwei verschiedenen Labors an derselben Probe durchgeführt wird, und einem

Audit durch die Zertifizierungsstelle, das garantiert, dass die zertifizierten Produkte das Kriterium erfüllen. Das CCC-Label teilt die Produkte in zwei Klassen ein: A und B. Alle Produkte der ITALGRANITI GROUP gehören zur Klasse A, der sichersten Klasse, die für den Gebrauch an allen Orten geeignet ist, auch an öffentlichen Orten (wie Schulen und Kindergarten).

FR

Le marquage CCC est régi par une norme chinoise et certifie que les produits d'ITALGRANITI GROUP possèdent la plus faible radioactivité naturelle possible pour les matériaux de construction, inférieure même à la radioactivité naturelle des granits. La certification CCC est obtenue après un essai croisé effectué par deux laboratoires différents sur le même

échantillon et un audit de l'organisme de certification qui garantit la conformité au critère des produits certifiés. Le marquage CCC divise les produits en deux catégories : A et B. Tous les produits ITALGRANITI GROUP appartiennent à la catégorie A, la plus sûre, indiquée pour une utilisation dans tous les lieux, y compris les lieux publics (écoles ou crèches par exemple).



Ceramics of Italy

IT

Il prestigioso marchio d'origine Ceramics of Italy contrassegna solamente i prodotti realizzati in Italia, che rappresentano i valori appartenenti all'industria ceramica da decenni. ITALGRANITI GROUP

sostiene il codice etico di Confindustria Ceramica che, dalla produzione 100% Made in Italy alla responsabilità sociale e ambientale, promuove una politica industriale seria e trasparente.

EN

Ceramics of Italy is the certified brand of origin which exclusively marks all products fully manufactured in Italy representing the decades old values system of the Italian Ceramic Industry.

We support all those values promoted by the Confindustria Ceramica code of ethics, from 100% Italian production to social and environmental responsibility.

DE

Das prestigeträchtige Herkunftszeichen „Ceramics of Italy“ kennzeichnet nur in Italien hergestellte Produkte, die die Werte repräsentieren, die seit Jahrzehnten zur Keramikindustrie gehören ITALGRANITI GROUP unterstützt

den Ethikkodex von Confindustria Ceramica, der von der 100%igen Made in Italy-Produktion bis zur sozialen und ökologischen Verantwortung eine seriöse und transparente Industriepolitik fordert.

FR

La prestigieuse marque d'origine « Ceramics of Italy » désigne uniquement les produits fabriqués en Italie, qui représentent les valeurs de l'industrie céramique depuis des décennies. ITALGRANITI GROUP soutient le code

éthique de Confindustria Ceramica qui, de la production 100 % Made in Italy à la responsabilité sociale et environnementale, encourage une politique industrielle sérieuse et transparente.



IT

Portiamo con orgoglio in tutto il mondo materiali che esprimono al meglio la cultura estetica, l'eccellenza stilistica e tecnica del Made in Italy. Sul mercato internazionale, il nostro nome è sinonimo di grès porcellanato dalle altissime prestazioni tecniche ed estetiche e attraverso

la trasformazione di materie prime di assoluta qualità otteniamo progetti ceramici capaci d'interpretare le molteplici esigenze di un mondo in costante evoluzione.

EN

Around the world, we proudly promote materials that best express what Made in Italy aesthetic, style and technical excellence. On the international market, our name is synonymous with porcelain stoneware

that offers extremely high technical and aesthetic performance. We transform top quality raw materials into ceramic projects able to interpret the many requirements of a continuously evolving world.

DE

Wir sind stolz darauf, Materialien in die ganze Welt zu liefern, die die ästhetische Kultur, die stilistische und technische Exzellenz des Made in Italy am besten zum Ausdruck bringen. Auf dem internationalen Markt ist unser Name ein Synonym für Feinsteinzeug von höchster technischer und

ästhetischer Leistung. Durch die Verarbeitung von Rohstoffen höchster Qualität entstehen Keramikprojekte, die in der Lage sind, die vielfältigen Anforderungen einer Welt in ständiger Entwicklung zu interpretieren.

FR

Nous portons fièrement, partout dans le monde, des matériaux qui expriment parfaitement la culture esthétique et l'excellence stylistique et technique du meilleur Made in Italy. Sur le marché international, notre nom est synonyme de grès céramique aux performances techniques et

esthétiques élevées et, à travers la transformation de matières premières de qualité exceptionnelle, nous obtenons des projets céramiques en mesure d'interpréter les nombreuses exigences d'un monde en perpétuelle évolution.

Tabelle tecniche Gres porcellanato

Technical specifications Porcelain stoneware

Conforming to Standards EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bla UGL con Ev ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS	RIFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD REFERENZ-NORME STANDARDNORME	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2		7cm ≤ N < 15 cm (mm) (%) N ≥ 15 cm (mm)
Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur		±0.9 ±0.6 ±2.0	
Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur		±0.5 ±5.0 ±0.5	
Rettilità spigoli - Linearity - Kantengeradheit - Rectitude des orétes		±0.75 ±0.5 ±1.5	Rettificato / Rectified
Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit - Orthogonalité		±0.75 ±0.5 ±2.0	Conforme Conforming Erfüllt Conforme
Planarità - Warpage - Ebenflächigkeit - Planéité		±0.75 ±0.5 ±2.0	
Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto - appearance: percentage of acceptable tiles, per lot: oberflächenbeschaffenheit: präzentsatz der fliesen, die den geforderten eisenschaften entsprechen - aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur		95 % min. 95 % min.	
Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasserabschaffne % - Absorption d'eau %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Résistance à la flexion	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm² min.	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
Sforzo di rotura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance à la rupture		sp. > 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
Resistenza all'abrasione profonda - Scratch resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleiß - Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-6	175 mm³ max.	Medio - Average Bestimmung - Mittelwert - Moyenne < 150 mm³
Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Valor declarado	6,8 MK-1
Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test ueberstanden nach ISO 10545-1	*
Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test ueberstanden nach ISO 10545-1	*
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte sauren und laugen		Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Angegebener Wert	*
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen stark konzentrierte sauren und laugen	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Angegebener Wert	*
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines Beständigkeit gegen chemische haushaltstreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder		UB min.	UA
Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain Fleckbeständigkeit von unglasierten natur fliesen Résistance aux taches des carreaux non émaillés naturel	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré - Angegebener Wert	*
Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage	EN 16165	Annex A	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
		Annex B	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
B.C.R.A. - D.M.236/ 89 ANSI A326.3 D COF	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande		> 0,40 Dry / > 0,40 Wet ≥ 0,42 Wet

* Si raccomanda di consultare Project Department per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.
It's advisable to refer Project Department for all necessary guidelines to a correct use.
Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Project Department zu kontaktieren.
Merci de consulter notre Project Department pour les indications à un usage correct.

Schede tecniche consultabili sul sito:
Technical details available on:
Techniken karten im auflieferbar:
Fiches techniques à consulter sur le site:
www.italgranitigroup.com

Simbologia / Symbol captions

Fascia prezzo / Price band

	Fascia prezzo al mq. Price band per m² Preisgruppe/ m² Fourchette de prix/m²
	Fascia prezzo al pezzo Price band per piece Preisgruppe / Stück Fourchette de prix/pièce

Traffico / Traffic



Traffico pesante
Heavy traffic
Hohe belastung
Trafic intense

IT

Gres porcellanato ideale per tutte le destinazioni d'uso, incluse le aree pubbliche e commerciali soggette ad usura causata da un livello di calpestio elevato come: aeroporti, centri commerciali, luoghi di culto, scuole, musei, ospedali, ecc.

DE

Ideales Feinsteinzeug für alle Bestimmungszwecke, einschließlich öffentliche und gewerbliche Bereiche, die der Abnutzung durch eine starke Begehungs frequenz ausgesetzt sind, z.B.: Flughäfen, Einkaufszentren, Kultstätten, Schulen, Museen, Krankenhäuser, usw.

EN

Porcelain stoneware is ideal for all intended uses, including public and commercial areas subject to wear from intensive foot traffic such as airports, shopping malls, places of worship, schools, museums, hospitals etc.

FR

Grès cérame idéal pour tous usages, y compris les espaces publics et commerciaux sujets à usure causée par un niveau de trafic intense, tels que: aéroports, centres commerciaux, lieux de culte, établissements scolaires, musées, hôpitaux, etc

Info tecniche / Technical info



Resistenza alla flessione
Bending strength
Biegefestigkeit
Résistance à la flexion



Resistenza al gelo
Frost resistance
Frostbeständigkeit
Résistance au gel



Resistenza alle macchie
Stain resistance
Fleckbeständigkeit
Résistance aux taches



Resistenza all'attacco chimico
Resistance to chemicals
Chemische beständigkeit
Résistance à l'attaque chimique



Antiscivolo
Antislip
Rutschfestigkeit
Antidérapant

Variazioni di stonalizzazione / Shade variation guideline



V1 Low

Aspetto uniforme
Uniform appearance
Einheitliches aussehen
Aspect uniforme



V2 Moderate

Lieve variazione
Light variation
Geringe abweichung
Légère variation



V3 High

Alta variazione
High variation
Hohe Abweichung
Variation haute



Forte stonalizzazione
Substantial variation
Akzentuierte abweichung
Effet dénuancé tres accentué

Sistemi di installazione Installation systems



Posa su massetto
Laying on screed



Posa sopraelevata
Laying on raised paving



Posa a secco su erba
Laying on grass



Posa a secco su ghiaia
Laying on gravel



Posa a secco su sabbia
Laying on sand

Italgraniti Group si riserva la facoltà esclusiva di modificare e sostituire, anche solo parzialmente, i prodotti illustrati in questo catalogo senza l'obbligo di darne preavviso. Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte ed aggiornate al momento della stampa, pertanto i dati elencati possono subire variazioni. I colori e le tonalità delle piastrelle qui riprodotti sono indicativi.

Per approfondimenti consulta i nostri video tutorial sul sito e sul canale YouTube.

Italgraniti Group behält sich das Recht vor, Teile der in diesem Katalog aufgeführten Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu ersetzen. Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie möglich gehalten und sind zum Ausgabedatum richtiggestellt worden. Jeweilige Veränderungen entsprechender Angaben sind somit vorbehalten. Die hier abgebildeten Farbtöne der Fliesen sind lediglich zur Orientierung gedacht.

Weitere Informationen finden Sie in unseren Video-Tutorials auf der Website und auf dem YouTube-Kanal.

Italgraniti Group reserves the right to modify and replace the materials illustrated in this catalogue, even only partially and with no obligation to give notice thereof. The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge and updated at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered. The colours and shades shown here are only indicative.

For more details, check our tutorial videos on the website and on YouTube.

Italgraniti Group se réserve le droit de modifier et de replacer sans aucun préavis, même partiellement, les articles présentés dans ce dépliant. Les renseignements données dans ce catalogue sont le plus possible exacts et actualisés au moment où le catalogue est imprimé, c'est pourquoi les données peuvent subir de variations. Les couleurs et les tonalités des carreaux ici reproduits sont indicatives.

Pour plus d'informations, regardez les vidéos disponibles sur notre site et sur notre chaîne YouTube.



italgranitigroup.com



ITALGRANITI GROUP S.p.A.

Via Radici in Piano 355
41043 Formigine - Modena - Italy
Tel +39 059 888411 - Fax +39 059 848808
www.italgranitigroup.com
info@italgranitigroup.com
project.department@italgranitigroup.com

Flagship Store
Via Statuto 21
20121 Milano - Italy
Tel +39 02 84567687
milano@italgranitigroup.com



