

ITALGRANITI

Open 2024

 **ITALGRANITI**
SUPERIOR ITALIAN SURFACES

Outdoor porcelain stoneware 20 mm thick



Contents index

- 04** Index by sizes & colours
- 06** The Company
- 08** Sustainability
- 10** Open Project
- 24** 20 mm Special trims
- 34** Gallery
- 36** Gallery Marble & Stone effect
- 54** Gallery Concrete & Metal effect
- 62** Gallery Wood effect
- 64** 2024 Collections
- 84** Planter
- 86** 9 mm thick range
- 94** Technical information
- 96** Engineering department
- 98** Installation systems
- 116** Certifications
- 126** Technical specifications porcelain stoneware

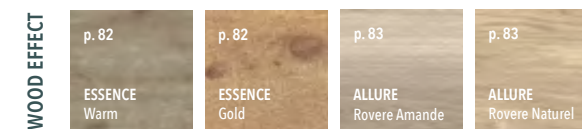
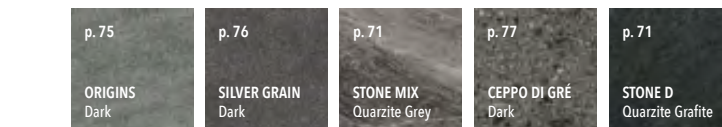
Alphabetical index

- 83** Allure
- 77** Ceppo di Gré
- 70** Charm Experience
- 72** Dorset
- 82** Essence
- 78** I Cementi
- 70** Icône Bleu
- 66** I Travertini
- 81** Metaline
- 73** Mineral D
- 79** Nuances
- 74** Origins
- 68** Shale
- 76** Silver Grain
- 71** Stone D
- 71** Stone Mix
- 80** Terre

Index by sizes

20 mm OPEN

COLLEZIONI COLLECTIONS	PAGE	COLORS	60x120 cm	40x120 cm	30x120 cm	80x80 cm	60x60 cm
			23 ¹ / ₂ "x47 ¹ / ₄ "	15 ³ / ₄ "x47 ¹ / ₄ "	11 ⁷ / ₈ "x47 ¹ / ₄ "	31 ¹ / ₂ "x31 ¹ / ₂ "	23 ¹ / ₂ "x23 ¹ / ₂ "
I TRAVERTINI	66	Bianco Vein Cut	■				
		Bianco Cross Cut	■				
		Beige Vein Cut	■				
		Beige Cross Cut	■				
CHARM EXPERIENCE	70	Ceppo Artistico	■		■		
DORSET	72	Bianco Cross Cut	■				
		Beige Cross Cut	■			■	
		Cenere Cross Cut	■		■		
ORIGINS	74	White	■			■	■
		Greige	■			■	■
		Beige	■			■	■
		Taupe	■			■	
		Silver	■			■	■
		Dark	■			■	
SHALE	68	Taupe	■				■
		Greige	■				■
SILVER GRAIN	76	Grey	■				■
		Dark	■				■
TAUPE	76	Taupe	■			■	■
		Grey	■				■
CEPPO DI GRÉ	77	Grey				■	
		Dark				■	
ICÔNE BLEU	70	Gris				■	
STONE MIX	71	Quarzite Grey	■				
STONE D	71	Quarzite Grafite					■
MINERAL D	73	Zolfo					■
I CEMENTI	78	Flax				■	■
		Taupe				■	■
		Grey				■	■
NUANCES	79	Tortora	■				
		Grigio	■				
		Antracite	■				
TERRE	80	Bianco	■				
		Canapa	■				
		Cenere	■				
METALINE	81	Plate				■	■
		Zinc				■	■
		Corten				■	■
ESSENCE	82	Gold			■		
		Warm			■		
ALLURE	83	Rovere Amande			■		
		Rovere Naturel			■		



Index by colours

The Company

Italgraniti Group è tra le grandi aziende italiane produttrici di superfici in gres porcellanato per l'architettura e l'interior design che coniugano estetica, funzionalità e sicurezza. Family company giunta oggi alla terza generazione imprenditoriale, dal 2022 è Società Benefit certificata B Corp, autorevole attestazione del suo impegno nel perseguire un modello di business che coniughi in modo strutturale innovazione e sostenibilità economica, sociale e ambientale.

Italgraniti Group is among the major Italian manufacturers of porcelain stoneware surfaces for architecture and interior design that combine aesthetics, functionality and safety. A family company now in its third entrepreneurial generation, since 2022 it has been a certified B Corp - Benefit Corporation, an authoritative attestation of its commitment to pursuing a business model that structurally combines innovation and economic, social and environmental sustainability.

Die Italgraniti-Gruppe gehört zu den wichtigsten italienischen Herstellern von Feinsteinzeugoberflächen für Architektur und Innenarchitektur, die Ästhetik, Funktionalität und Sicherheit miteinander verbinden. Das Familienunternehmen, das bereits in der dritten Generation geführt wird, ist seit 2022 eine zertifizierte B Corp Benefit Company. Dies ist eine maßgebliche Bestätigung für das Engagement des Unternehmens, ein Geschäftsmodell zu verfolgen, das Innovation und wirtschaftliche, soziale und ökologische Nachhaltigkeit strukturell verbindet.

Italgraniti Group figure parmi les plus grandes entreprises italiennes de production de surfaces en grès cérame pour l'architecture et le design d'intérieur associant esthétique, fonctionnalité et sécurité. Entreprise familiale dirigée aujourd'hui par la troisième génération d'entrepreneurs, elle est devenue en 2022 une Benefit corporation certifiée B Corp, attestation officielle de son engagement dans la recherche d'un modèle économique qui conjugue, dans sa structure même, l'innovation et la durabilité économique, sociale et environnementale.



WEBSITE





Environmental, Economic and Social sustainability.

Italgraniti Group considera la salvaguardia delle risorse ambientali e la gestione delle loro problematiche una tra le più importanti priorità aziendali. L'adesione volontaria al Regolamento EMAS e il mantenimento della Certificazione ISO 14001 sono per il Gruppo l'occasione per confermare e dare impulso alla tutela e al miglioramento della qualità ambientale del territorio in cui opera. Il modello di business scelto da Italgraniti connette sempre più strettamente e in modo sempre più responsabile le imprese alla società e all'ambiente. Gli investimenti del Gruppo si orientano verso le tecnologie produttive più all'avanguardia che permettono di concretizzare una strategia di sostenibilità e affrontare le sfide future in modo trasparente.

Italgraniti Group considers the protection of environmental resources and the management of their problems to be one of the most important corporate priorities. Voluntary adhesion to the EMAS Regulation and maintenance of ISO 14001 Certification are an opportunity for the Group to confirm and boost the protection and improvement of the environmental quality of the territory in which it operates. The business model chosen by Italgraniti connects businesses more and more closely and responsibly to the society and the environment. Group investments are oriented towards cutting-edge production technologies that enable a sustainability strategy to be realised and future challenges to be met in a transparent manner.

Italgraniti Group betrachtet den Schutz der Umweltressourcen und die Bewältigung ihrer Probleme als eine der wichtigsten Prioritäten des Unternehmens. Der freiwillige Beitritt zur EMAS-Verordnung und die Aufrechterhaltung der ISO 14001-Zertifizierung stellen für die Gruppe eine Möglichkeit dar, den Schutz und die Verbesserung der Umweltqualität in dem Gebiet, in dem sie tätig ist, zu bestätigen und zu fördern. Das von Italgraniti gewählte Geschäftsmodell verbindet Unternehmen immer enger und verantwortungsvoller mit der Gesellschaft und der Umwelt. Die Investitionen der Gruppe orientieren sich an den modernsten Produktionstechnologien, die die Umsetzung einer Nachhaltigkeitsstrategie und die Bewältigung künftiger Herausforderungen auf transparente Weise ermöglichen.

Italgraniti Group considère la protection des ressources environnementales et la gestion de leurs problématiques comme une des principales priorités de l'entreprise. L'adhésion volontaire au Règlement EMAS et le maintien de la Certification ISO 14001 sont pour le Groupe l'occasion de confirmer et d'accroître la protection et l'amélioration de la qualité environnementale du territoire dans lequel il opère. Le modèle d'entreprise choisi par Italgraniti unit de plus en plus étroitement et de manière de plus en plus responsable les entreprises à la société et à l'environnement. Les investissements du Groupe s'orientent vers les technologies de production les plus à l'avant-garde qui permettent de concrétiser une stratégie de durabilité et d'affronter les défis futurs de manière transparente.



I TRAVERTINI - BEIGE VEIN CUT
I CEMENTI - WHITE

OPEN è il progetto di superfici per esterno realizzate in gres porcellanato tecnico con spessore extra 2 cm. Dal naturale look pietra agli accoglienti effetti legno, OPEN compone una selezione di materie ineguagliabili dedicate al landscape design.

The OPEN project offers outdoor surfaces in 2 cm thick technical porcelain stoneware. From a natural stone look to warm wood-effects, OPEN comprises a range of unrivalled materials dedicated to landscape design.

OPEN bezieht sich auf ein Projekt für technisches Feinsteinzeug für den Außenbereich mit einer Extra-Stärke von 2 cm. Von der Natursteinoptik bis hin zur gemütlichen Holzoptik stellt OPEN eine Auswahl an Materialien zusammen, die in Bezug auf Leistung und Schönheit ihresgleichen suchen.

OPEN est le projet des surfaces d'extérieur réalisées en grès cérame technique d'une épaisseur extralarge de 2 cm. De l'aspect naturel de la pierre aux surfaces accueillantes effet bois, OPEN se compose d'un choix de matériaux uniques pour l'aménagement paysager.

Open project

StrideUp 20: the innovative soft-touch outdoor anti-slip 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 provides outdoor surfaces with a very high dynamic coefficient of friction - R11 A+B+C - without neglecting the unique soft touch of traditional indoor floor tiling. This virtuous combination is possible thanks to in-house research that enabled Italgraniti Group to develop a new generation of surfaces, achieving two highly coveted technical goals. The first is to have a surface whose slip resistance meets world-wide requirements and the second is to leave the surface soft and 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 identique à celles des revêtements de sol habituels pour intérieur. Cette combinaison vertueuse est possible grâce à la recherche interne qui a permis à Italgraniti Group de perfectionner une nouvelle génération de surfaces, en atteignant deux objectifs techniques très convoités : le premier est d'avoir une surface avec résistance au glissement - à la hauteur des exigences réglementaires internationales - et le second est de laisser la surface douce et, par conséquent, très facile à nettoyer.



StrideUp20[®]
INNOVATIVE TECHNOLOGY

I TRAVERTINI - GRIGIO VEIN CUT

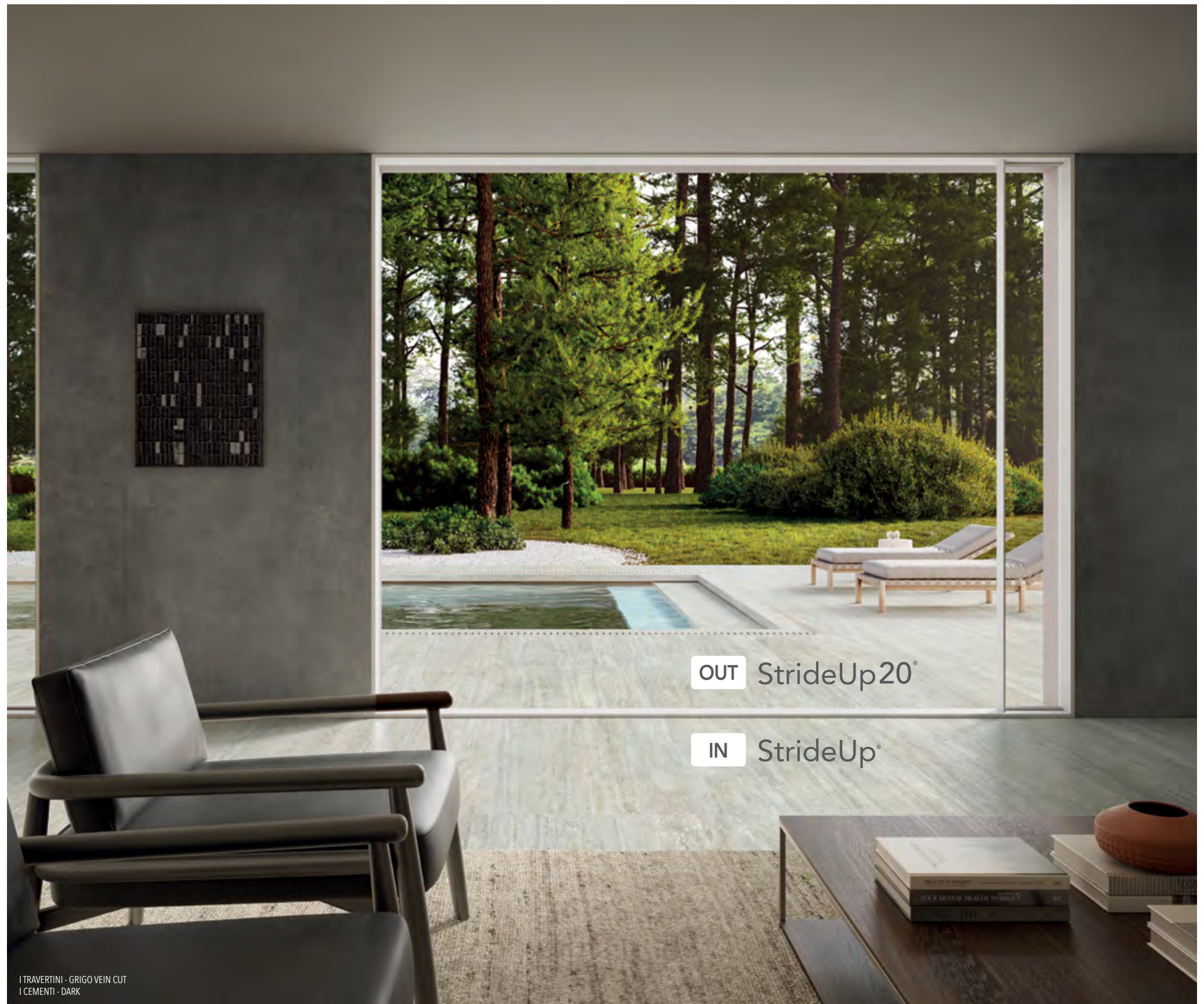
In & out, beauty and performance in continuity

L'innovativa tecnologia StrideUp e StrideUp20 - per in e outdoor - garantisce elevate performance tecniche conservando una totale continuità e coordinazione tra gres porcellanato 9 e 20 mm. Le superfici Italgraniti collaborano in modo sinergico per raggiungere l'equilibrio ideale tra forma e funzione.

L'innovativa tecnologia StrideUp e StrideUp20 - per in e outdoor - garantisce elevate performance tecniche conservando una totale continuità e coordinazione tra gres porcellanato 9 e 20 mm. Le superfici Italgraniti collaborano in modo sinergico per raggiungere l'equilibrio ideale tra forma e funzione.

L'innovativa tecnologia StrideUp e StrideUp20 - per in e outdoor - garantisce elevate performance tecniche conservando una totale continuità e coordinazione tra gres porcellanato 9 e 20 mm. Le superfici Italgraniti collaborano in modo sinergico per raggiungere l'equilibrio ideale tra forma e funzione.

L'innovativa tecnologia StrideUp e StrideUp20 - per in e outdoor - garantisce elevate performance tecniche conservando una totale continuità e coordinazione tra gres porcellanato 9 e 20 mm. Le superfici Italgraniti collaborano in modo sinergico per raggiungere l'equilibrio ideale tra forma e funzione.



I TRAVERTINI - GRIGO VEIN CUT
I CEMENTI - DARK



I CEMENTI - WHITE - FLAX

Attraverso funzionalità e soluzioni tecniche impareggiabili, OPEN garantisce la massima flessibilità di utilizzo per i grandi spazi pubblici e residenziali. OPEN è ideale per zone polifunzionali ultra resistenti o soluzioni gardening, non conosce limiti applicativi e regala ispirazioni materiche raffinate per progetti all'avanguardia.

With its unique functionality and technical solutions, OPEN ensures maximum flexibility of use in large-scale public and residential spaces. OPEN is ideal in ultra-resistant multi-functional spaces or as an outdoor solution, has no application limits, and offers cutting-edge projects sophisticated material inspiration.

Durch unvergleichliche Funktionalität und technische Lösungen garantiert OPEN maximale Nutzungsflexibilität für große öffentliche und Wohnumgebungen. OPEN eignet sich idealerweise für ultra-resistente Multifunktionsflächen oder Gartenausstattungen, es kennt keine Grenzen der Anwendung und bietet raffinierte Materialinspirationen für avantgardistische Projekte.

Grâce à des fonctionnalités et à des solutions techniques inégalées, OPEN garantit un maximum de flexibilité d'utilisation pour les grands espaces publics et les lieux d'habitation. OPEN est l'idéal des environnements polyvalents ayant des exigences de grande résistance ou comme solution d'aménagement paysager, car il est sans limite d'application et qu'il offre aux projets d'avant-garde des matériaux d'une très grande élégance.

Private and public, anywhere outside

Le superfici OPEN, sono complete di pezzi speciali e moduli flessibili pensati per rifinire con precisione le aree piscina, tutti i tipi di camminamenti, le terrazze e i giardini, zone carrabili e parcheggi. La qualità dei materiali e le impareggiabili performance coordinano qualunque contesto outdoor.

OPEN surfaces are enhanced with special pieces and flexible modules so that pool areas, walkways, terraces and gardens, driveways and car parks all have a precision finish. The quality of materials and unique performance of the products suit any outdoor context.



LATEST-GENERATION
MONOLITHIC
PORCELAIN STONEWARE



EASY TO LAY, REMOVABLE
AND REUSABLE



SPECIAL PIECES FOR
GARDENS, STEPS AND
SWIMMING-POOLS



DRIVE-OVER FOR CARS
(IF LAID WITH ADHESIVE)



DOES NOT ABSORB STAINS
OR ACIDS, EASY TO CLEAN



RESISTANT TO FROST
AND WEATHER



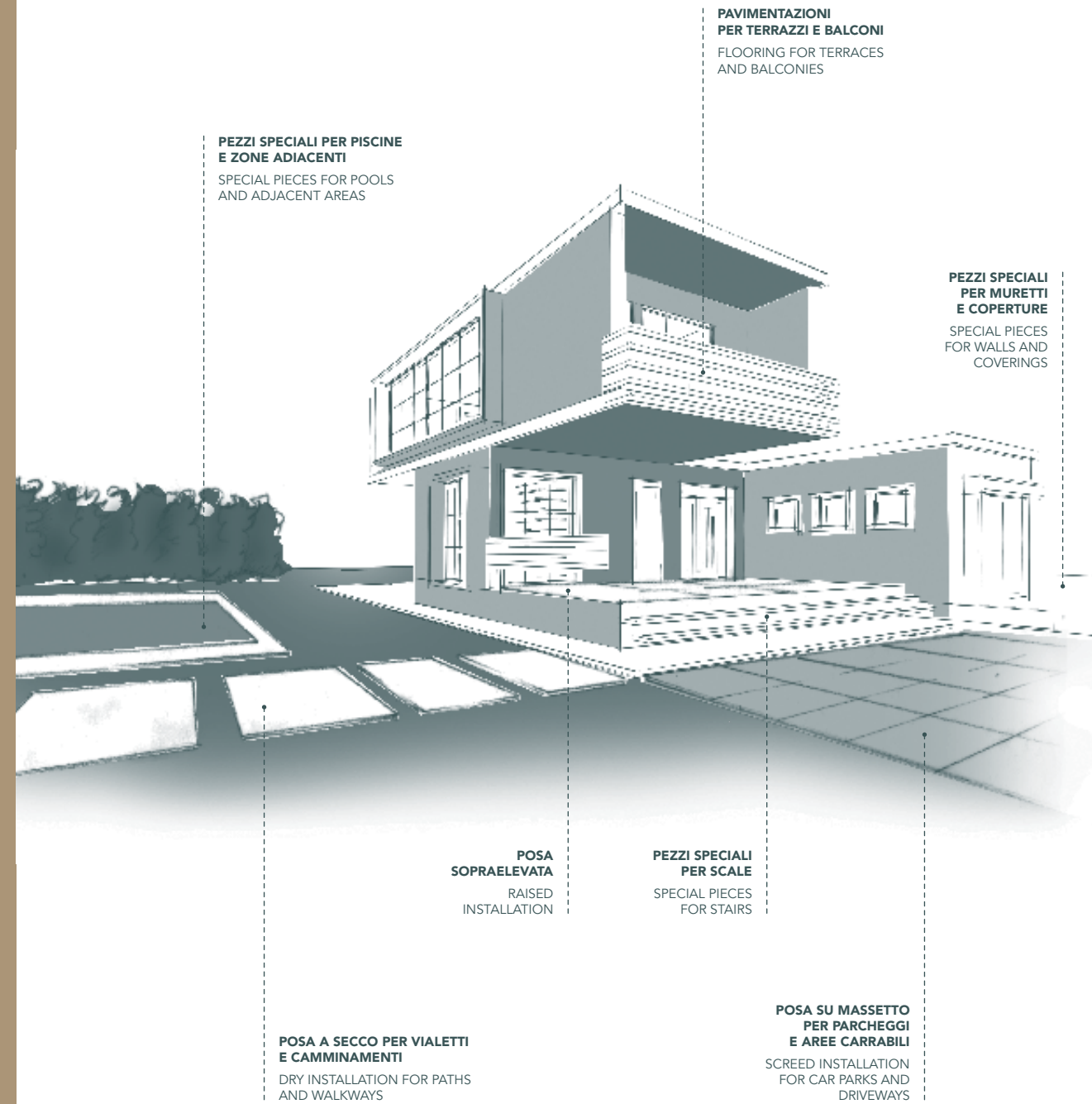
IMMUNE TO SALT, MOULD,
FERTILISERS AND PLANT
TREATMENT PRODUCTS



IMMUNE TO TIME

OPEN-Beläge sind mit Formteilen und flexiblen Modulen ausgestattet, die für die präzise Verlegung in Schwimmbadbereichen, allen Arten von Gehwegen, Terrassen und Gärten, Einfahrten und Parkplätzen entwickelt wurden. Die Qualität der Materialien und die unvergleichliche Leistung harmonisieren mit jedem Kontext im Freien.

Les surfaces OPEN intègrent des pièces spéciales et des modules souples spécialement conçus pour les finitions de piscines, d'allées en tout genre, de terrasses, de jardins, de zones avec circulation de véhicules et de parkings. Des matériaux de qualité et des performances inégalées qui s'adaptent à tous les contextes possibles en extérieur.



A complete and flawless surface design



METALINE- ZINC

Le lastre 2 cm consentono la rapida e veloce installazione a secco, e attraverso la tradizionale posa su massetto, completano le aree che richiedono performance estreme; sono impareggiabili anche nei contesti sopraelevati, per coprire situazioni preesistenti o realizzare pavimentazioni dove alloggiare impianti tecnici.

The 2-cm slabs allow for quick and easy dry application; through conventional screed installation, they complete areas requiring extreme performance. They are also unrivalled in raised contexts, to clad pre-existing surfaces or create floors where technical systems can be accommodated.

1. POSA SU ERBA
LAYING ON GRASS
Trockene Verlegung auf gras / Pose sur gazon



2. POSA SU GHIAIA
LAYING ON GRAVEL
Trockene Verlegung auf Kies / Pose sur gravier



3. POSA A SECCO SU SABBIA
LAYING ON SAND
Trockene Verlegung auf Sand / Pose sur sable.



4. POSA SU MASSETTO
LAYING ON SCREED
Verlegung auf Estrich / Pose sur chape.



5. POSA SOPRAELEVATA
LAYING AS RAISED PAVING
Trockene Verlegung auf Stützen / Pose surélevée



Die 2 cm starken Platten ermöglichen eine schnelle und einfache Trockenverlegung und durch die traditionelle Estrichverlegung die Vervollständigung von Bereichen, die extreme Leistungen erfordern; sie sind auch unübertroffen in erhöhten Bereichen, um bereits bestehende Flächen zu überdecken oder Böden zu schaffen, in denen technische Installationen untergebracht werden können.

Les dalles de 2 cm permettent une pose à sec rapide et, avec la pose traditionnelle sur chape, elles complètent des espaces qui nécessitent des performances extrêmes ; elles sont incomparables également pour des planchers surélevés, pour couvrir des sols existants ou réaliser des planchers dans lesquels faire passer des installations techniques.

Outdoor space with 5 types of installation

Safe and stylish surfaces

OPEN resolve con sicurezza tutte le esigenze legate al mondo piscina. Le lastre monolitiche sono composte da sole materie prime naturali e sono altamente igieniche; la loro bassa porosità non trattiene umidità, batteri e odori. Le superfici OPEN sono anallergiche e garantiscono massima sicurezza oltre la bellezza.

OPEN safely addresses all needs relating to the pool world. The monolithic slabs comprise only natural raw materials and are extremely hygienic; their low porosity does not hold humidity, bacteria or odours. OPEN surfaces are hypo-allergenic and ensure maximum safety as well as beauty.



100%
PROTECTION



ENVIRONMENT
FRIENDLY



VOC FREE



NON ALLERGIC



HYGIENIC



SAFETY

OPEN löst sicher alle Bedürfnisse rund um die Welt der Schwimmbäder. Monolithische Platten werden nur aus natürlichen Rohstoffen hergestellt und sind sehr hygienisch; ihre geringe Porosität hält keine Feuchtigkeit, Bakterien und Gerüche zurück. OPEN-Oberflächen sind hypoallergen und garantieren ein Höchstmaß an Sicherheit, ohne auf ästhetische Werte zu verzichten.

OPEN répond en toute sécurité à toutes les exigences du monde des piscines. Les plaques monolithiques ne contiennent que des matières premières naturelles et sont hautement hygiéniques. Leur faible porosité ne retient pas l'humidité, ni les bactéries et les odeurs. Les surfaces OPEN sont hypoallergéniques, assurent un maximum de sécurité et sont belles.



METALINE - ZINC



**ANGOLARE ASSEMBLATO
45° (2PZ) / ASSEMBLED 45°
INNER CORNER (2 PIECES)**

**ANGOLARE CURVILINEO
CON TORO / CURVILINEAR
CORNER WITH BULLNOSE**

**GRADONE CON TORO
STEP TREAD WITH BULLNOSE**

**GRIGLIA ANGOLARE
CORNER GRATING**

**CANALINA ANGOLARE
CORNER DUCT**

GRIGLIA / GRATING

CANALINA / DUCT

**ALZATA CON SCURETTO
RISER WITH GROOVE**

**GRADONE ASSEMBLATO
ASSEMBLED STEP TREAD**

FLOOR: TORTORA 60X120 20MM - TORTORA GRADONE CON TORO 30X120 20MM
ANGOLARE CON TORO 30X120 20MM - CANALINA 8X14X60 20MM - CANALINA ANGOLARE 8X14X60 20MM - GRIGLIA 14X60 20MM
GRIGLIA ANGOLARE 14X60 20MM - TORTORA GRADONE ASSEMBLATO 30X120 20MM - TORTORA ALZATA CON SCURETTO 20X120 20MM

Dalle soluzioni dedicate alle pavimentazioni sopraelevate agli accessori per davanzali e muretti, OPEN ha la risposta per ogni esigenza architettonica. La cura di ogni particolare e la ricerca della precisione materica consegnano al landscape design rigore assoluto.

From dedicated solutions to floating floors and accessories for windowsills and walls, OPEN has an answer for every architectonic need. Attention to every detail and the pursuit of material precision brings discipline to landscape design.

Von Lösungen für hochgestockte Bodenbeläge bis hin zu Zubehör für Fensterbänke und Mauerwerke hat OPEN die richtige Antwort auf jede architektonische Anforderung. Jedes kleinste Detail und die Suche nach Materialpräzision verleihen der Städteplanung absolute Strenge.

OPEN répond à toutes les exigences architecturales, que ce soit par des solutions spécialement mises au point pour des sols surélevés ou sous forme d'accessoires pour rebords de fenêtres et murets. Le soin apporté à chaque détail et la précision de la ressemblance avec les matériaux d'inspiration offrent à l'aménagement paysager une rigueur absolue.



**DOWNLOAD
SPECIAL TRIMS
COLLECTION**

Complete range of special trims

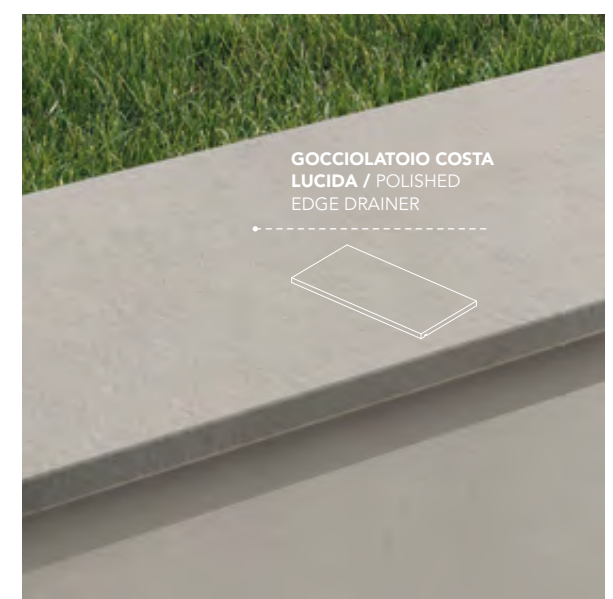
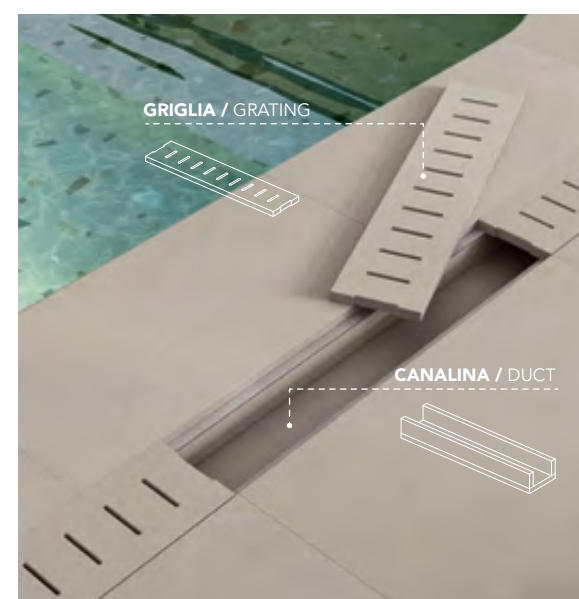
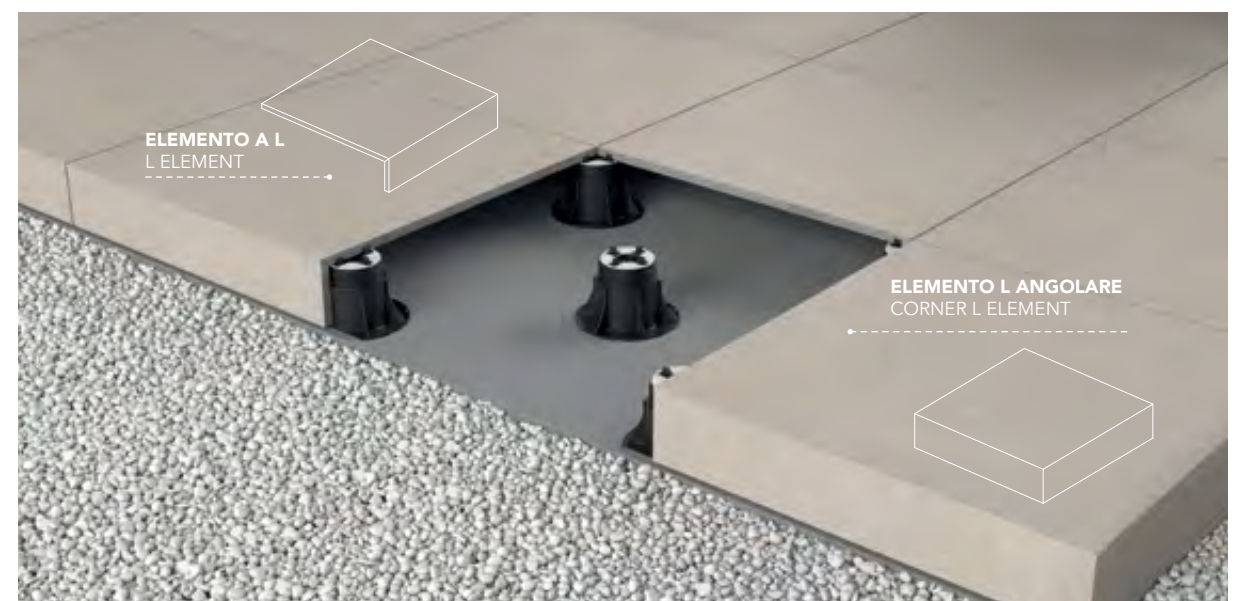
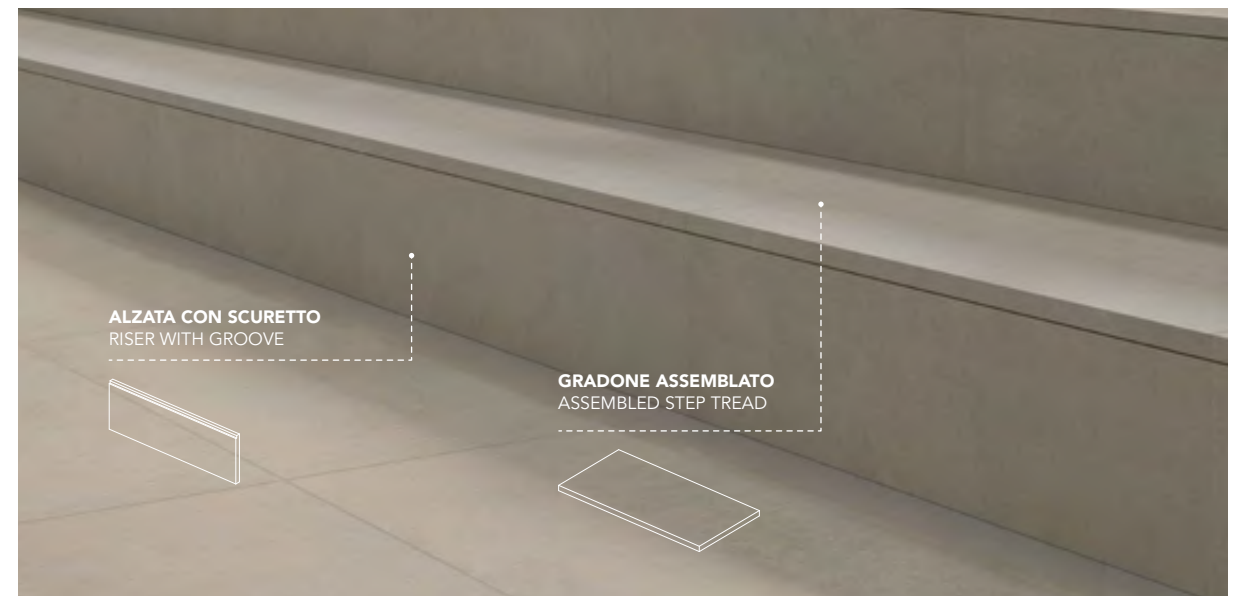
Complete range of special trims

Il progetto OPEN applica alle scale gli stessi principi di efficienza, funzionalità e bellezza riservati alle superfici planari. Che siano rampe autoportanti o sospese, i pezzi speciali con differenti profili e layout sono in grado di accogliere le esigenze creative di architetti e paesaggisti.

With the OPEN project, the same principles of efficiency, functionality and beauty reserved for flat surfaces are also applied to stairs. Whether self-supporting ramps or suspended stairs, special pieces with different profiles and layouts are able to meet the creative needs of architects and landscape designers.

Mit dem Projekt OPEN gelten für Treppenprojekte die gleichen Prinzipien in Funktion von Effizienz, Funktionalität und Ästhetik wie für Flächen. Bei freitragenden oder schwebend gelagerten Rampen erfüllen Formteile mit unterschiedlichen Profilen und Layouts die kreativen Wünsche von Architekten und Städteplanern.

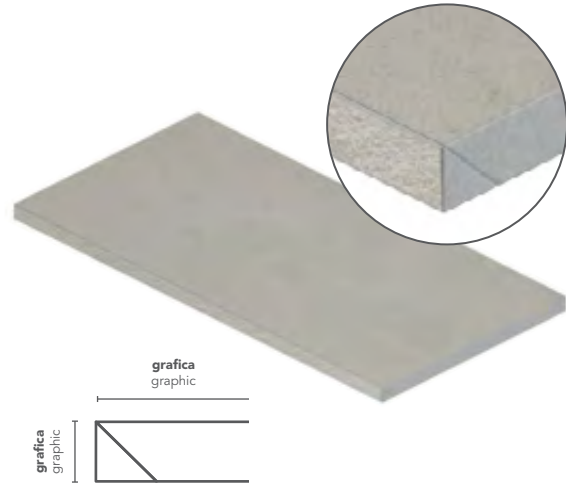
Le projet OPEN réserve aux escaliers les mêmes principes d'efficacité, de fonctionnalité et d'esthétique qu'aux surfaces planes. Qu'il s'agisse de rampes autoportantes ou suspendues, les pièces spéciales en différents profils et formes répondent à chaque exigence ou création des architectes et maîtres paysagers.



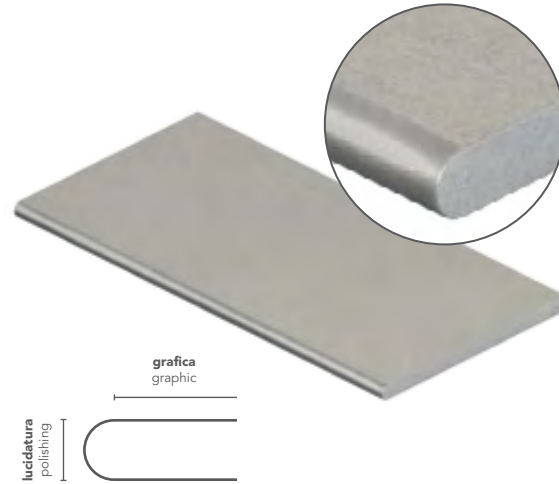
DOWNLOAD
SPECIAL TRIMS
COLLECTION

LAVORAZIONI DEI BORDI. EDGE PROCESSING.

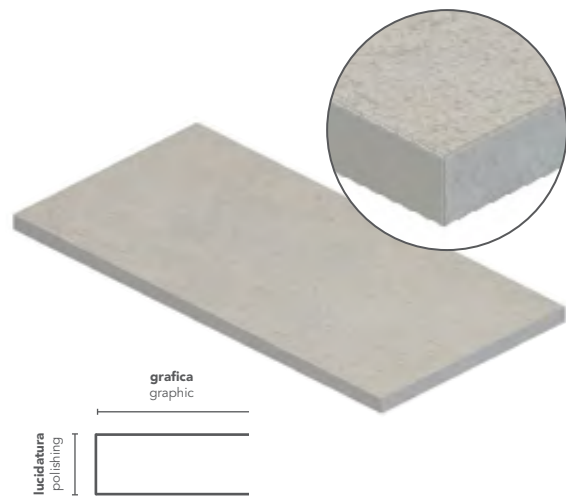
ASSEMBLATO / ASSEMBLED Zusammengebaut / Assemblé



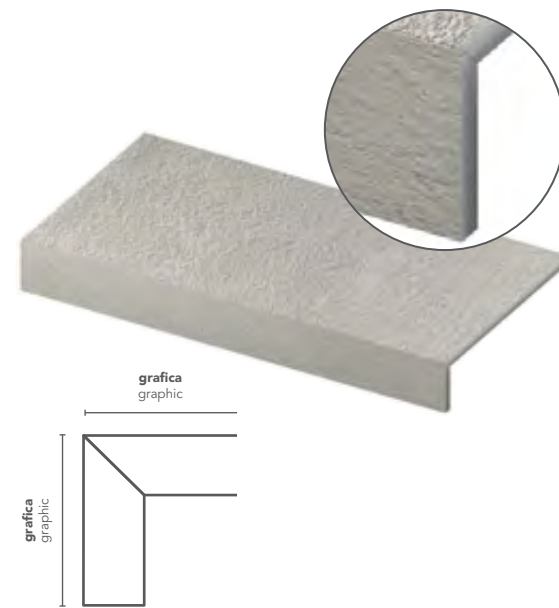
TORO / BULLNOSE Vorderkante / Bord rond



COSTA LUCIDA / POLISHED EDGE Rechtwinklich geschliffen / Coté brillant



VELETTA "L" / "L" SHAPE ELEMENT Schenkelplatte / Margelle avec retombé



ARTICOLI. ITEMS.



DOWNLOAD
SPECIAL TRIMS
COLLECTION

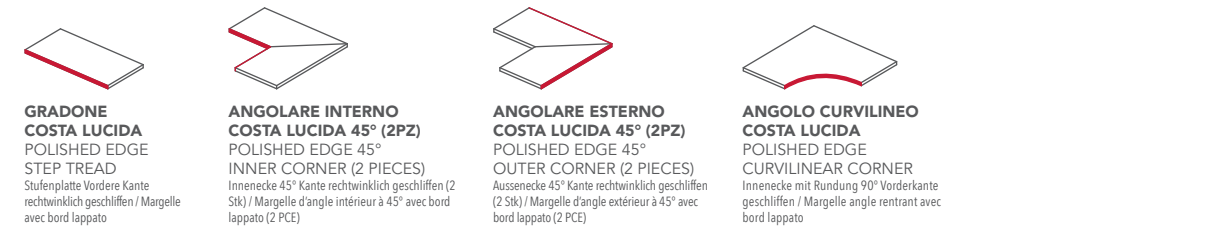
ASSEMBLATI / ASSEMBLED Zusammengeklebt / Assemblés



TORO / BULLNOSE Vorderkante / Bord rond



COSTA LUCIDA / POLISHED EDGE Rechtwinklich geschliffen / Coté brillant



VELETTA "L" / "L" SHAPE ELEMENT Schenkelplatte / Margelle avec retombé



ACCESSORI / ACCESSORY Zubehoer / Accessoires

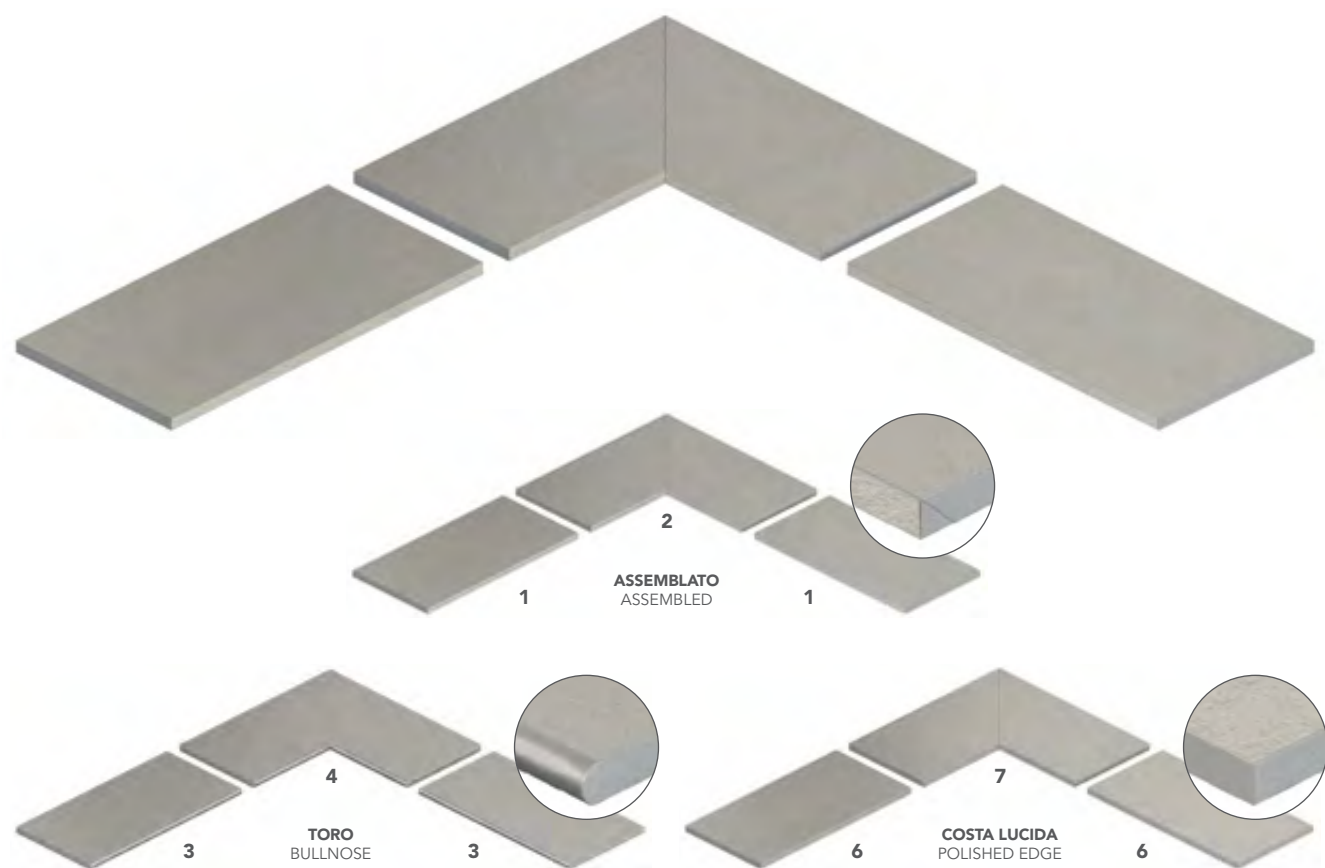


SOLUZIONI PER PISCINA. POOL SOLUTIONS.

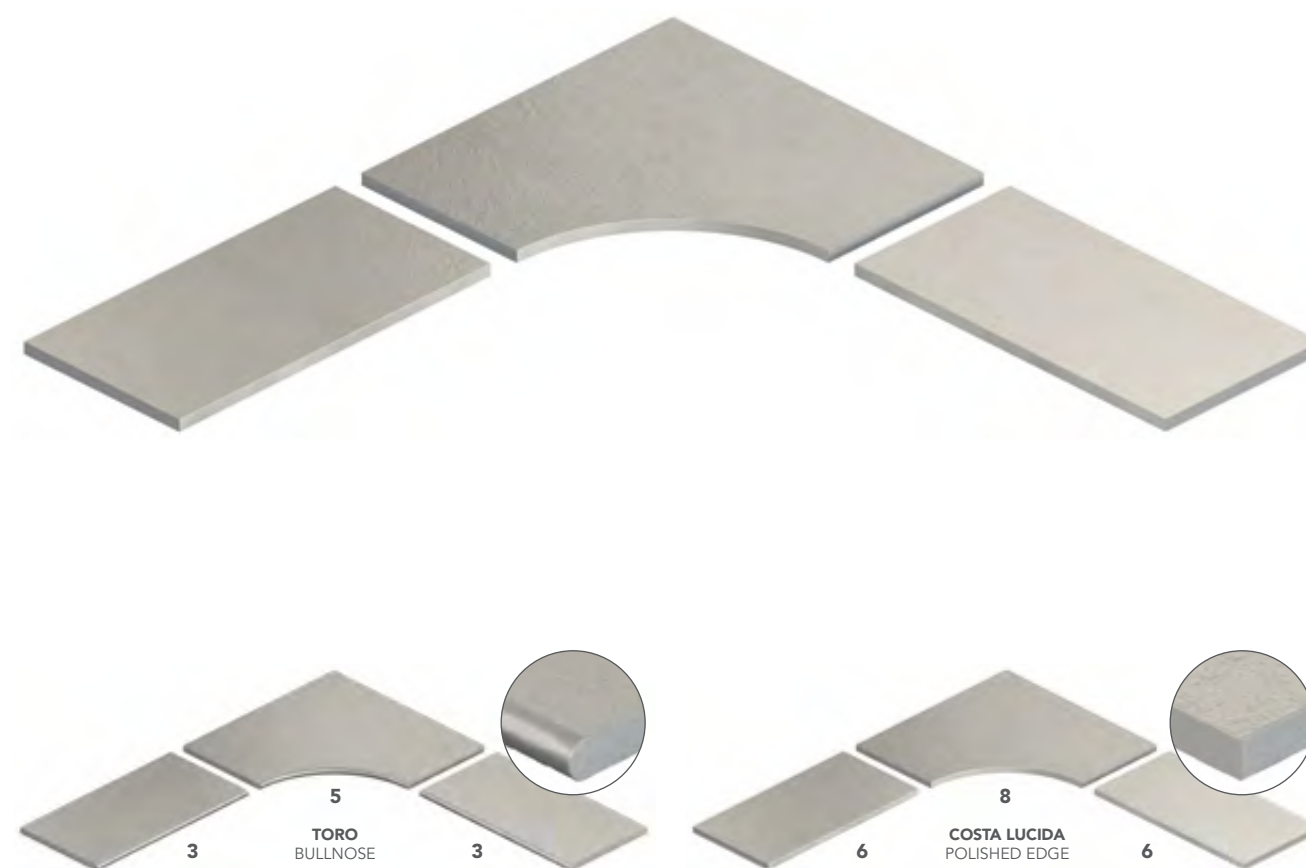


DOWNLOAD
SPECIAL TRIMS
COLLECTION

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 / Instalación de esquina redonda / Укладка под закругленным углом



LEGENDA PEZZI SPECIALI / SPECIAL TRIMS SUMMARY Übersicht Sonderstücke / Descriptive piece de finition

1. GRADONE ASSEMBLATO
ASSEMBLED STEP TREAD
Treppenstufe Vorderkante geklebt
Marche assemblée

2. ANGOLARE INTERNO ASSEMBLATO 45° (2PZ)
ASSEMBLED 45° INNER CORNER (2 PIECES)
Innenecke 45° Kante geklebt (2 Stk)
Pièce d'angle rentrant assemblée coupe à 45° (2 PCE)

3. GRADONE CON TORO
STEP TREAD WITH BULLNOSE
Treppenstufe Vorderkante gerundet
Margelle avec bord rond

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)

5. ANGOLO CURVILINEO CON TORO
CURVILINEAR CORNER WITH BULLNOSE
Innenecke mit Rundung 90°
Margelle angle rentrant avec bord rond

6. GRADONE COSTA LUCIDA
POLISHED EDGE STEP TREAD
Stufenplatte Vordere Kante rechtwinklich geschliffen
Margelle avec bord lappato

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)

8. ANGOLO CURVILINEO COSTA LUCIDA
POLISHED EDGE CURVILINEAR CORNER
Innenecke mit Rundung 90° Vorderkante geschliffen
Margelle angle rentrant avec bord lappato

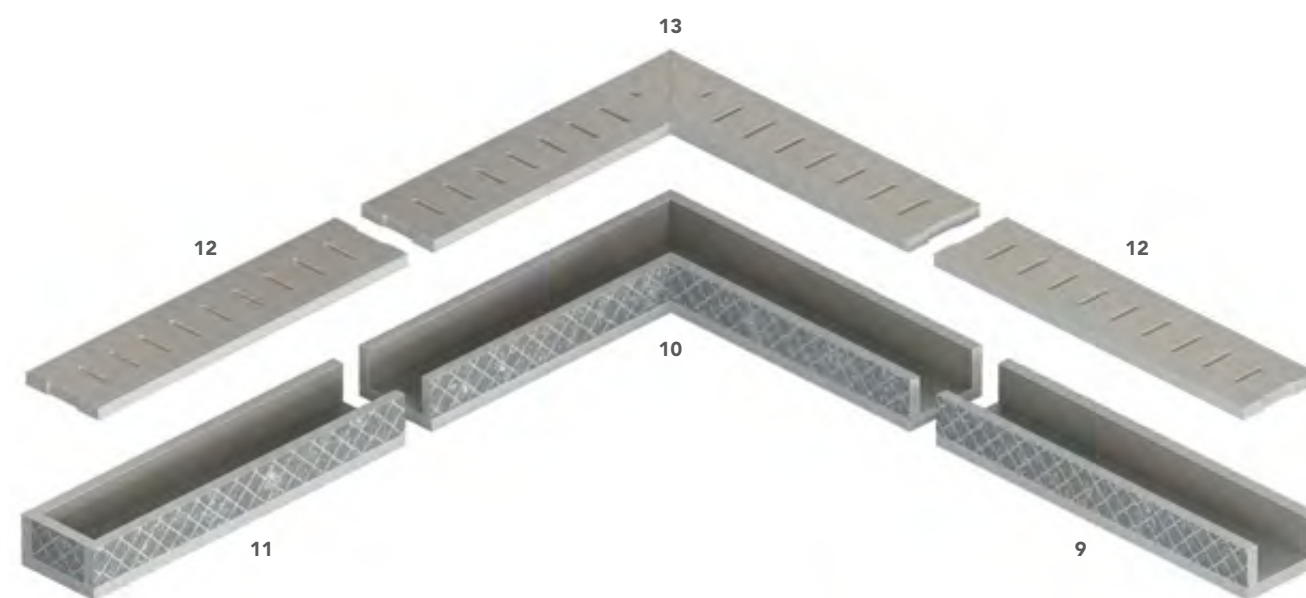
9. CANALINA / DUCT
Rinne / Caniveaux

10. CANALINA ANGOLARE (2PZ)
CORNER DUCT (2 PIECES)
Rinneneck (2 Stk) / Caniveaux d'angle (2 PCE)

11. CANALINA A BORDO CHIUSO
CLOSED EDGE DUCT
Rinnenendstück
Caniveaux avec bord fermé

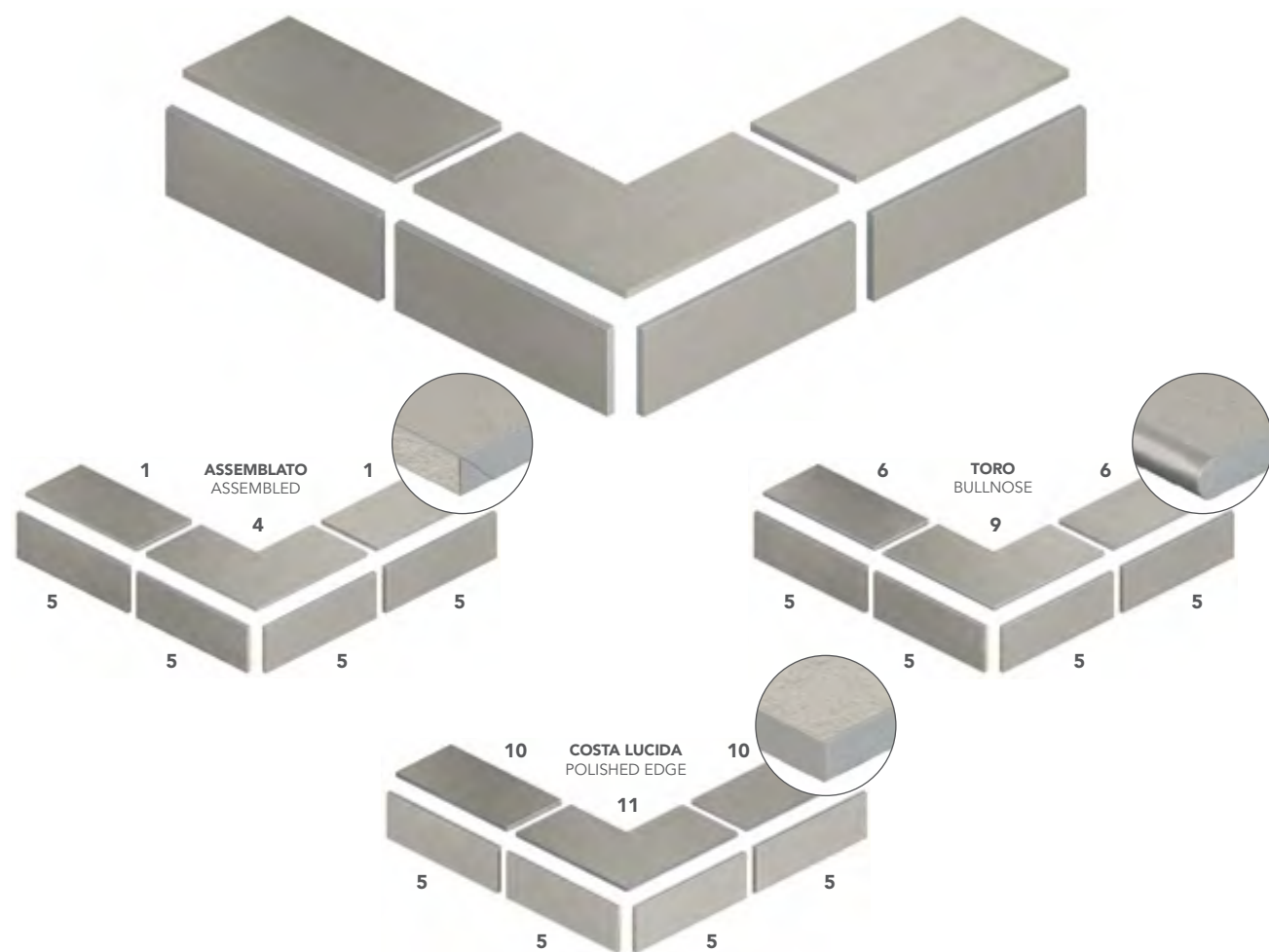
12. GRIGLIA / GRATING
Rinnenabdeckung / Grille

13. GRIGLIA ANGOLARE (2PZ)
CORNER GRATING (2 PIECES)
Rinnenabdeckung Eck (2 Stk)
Grille d'angle (2 PCE)



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

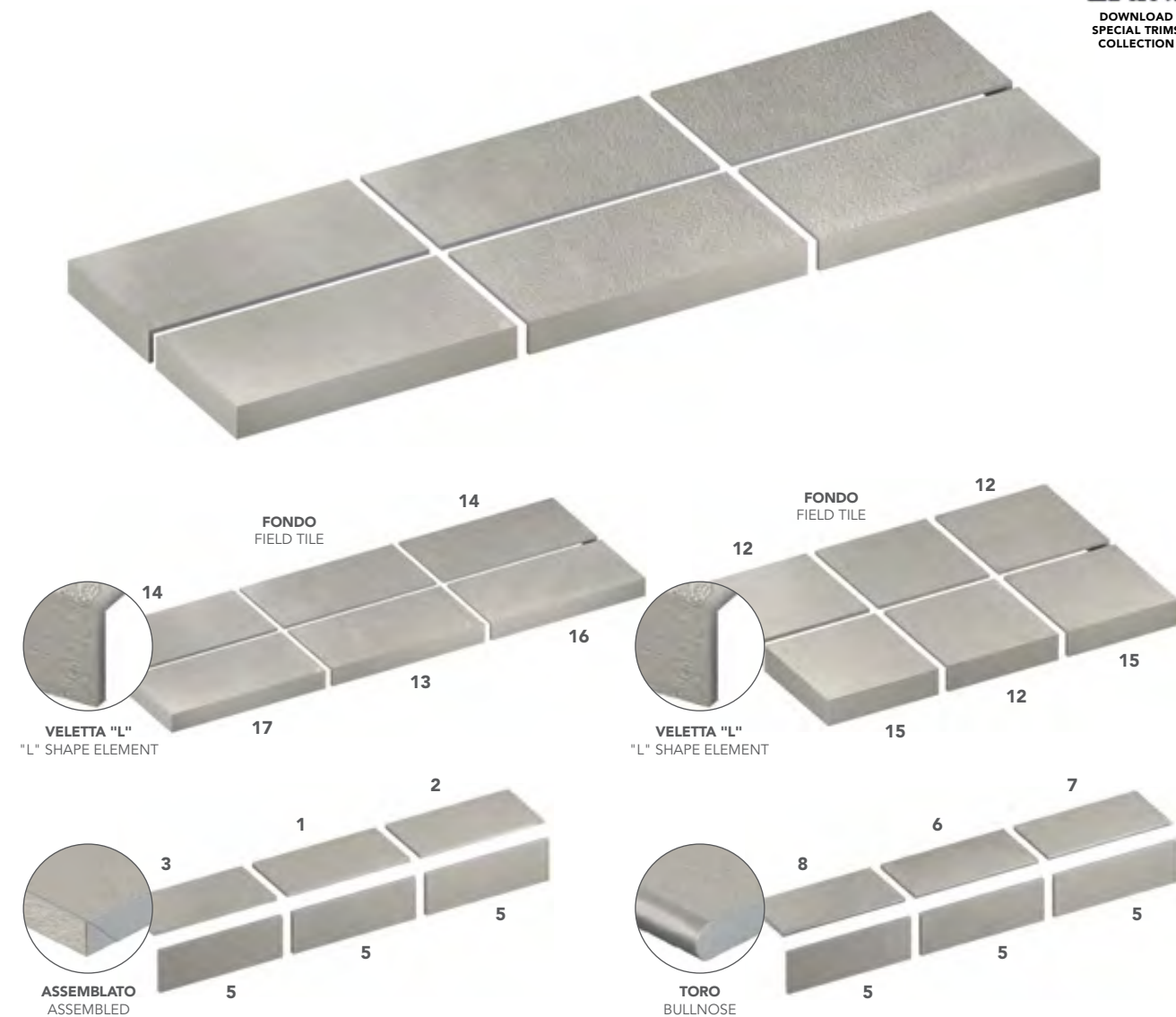
Übersicht Sonderstücke / Descriptive piece de finition

- | | | |
|--|--|---|
| <p>1. GRADONE ASSEMBLATO
ASSEMBLED STEP TREAD
Treppenstufe Vorderkante geklebt
Marche assemblée</p> <p>2. GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX
ASSEMBLED RIGHT CORNER STEP TREAD
Treppenecke rechts Vorderkante geklebt
Marche d'angle droit assemblée</p> <p>3. GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO SX
ASSEMBLED LEFT CORNER STEP TREAD
Treppenecke links Vorderkante geklebt
Marche d'angle gauche assemblée</p> <p>4. ANGOLARE ESTERNO ASSEMBLATO 45° (2PZ)
ASSEMBLED 45° OUTER CORNER (2 PIECES)
Aussecke 45° Kante geklebt (2 Stk)
Pièce d'angle sortant assemblée coupée à 45° (2 PCE)</p> <p>5. ALZATA CON SCURETTO
RISER WITH GROOVE
Stellstufe
Contremarche avec volet</p> | <p>6. GRADONE CON TORO
STEP TREAD WITH BULLNOSE
Treppenstufe Vorderkante gerundet
Margelle avec bord rond</p> <p>7. GRADONE ANGOLARE CON TORO DX
RIGHT CORNER STEP TREAD WITH BULLNOSE
Treppenecke rechts Vorderkante gerundet
Margelle d'angle droit avec bord rond</p> <p>8. GRADONE ANGOLARE CON TORO SX
LEFT CORNER STEP TREAD WITH BULLNOSE
Treppenecke links Vorderkante gerundet
Margelle d'angle gauche avec bord rond</p> <p>9. ANGOLARE ESTERNO CON TORO 45° (2PZ)
45° OUTER CORNER WITH BULLNOSE (2 PIECES)
Aussecke 45° Kante gerundet (2 Stk)
Margelle d'angle extérieur à 45° avec bord rond (2 PCE)</p> <p>10. GRADONE COSTA LUCIDA
POLISHED EDGE STEP TREAD
Stufenplatte Vordere Kante rechtwinklich geschliffen
Margelle avec bord lappato</p> | <p>11. ANGOLARE ESTERNO COSTA LUCIDA 45° (2PZ)
POLISHED EDGE 45° OUTER CORNER (2 PIECES)
Aussecke 45° Kante rechtwinklich geschliffen (2 Stk)
Margelle d'angle extérieur à 45° avec bord lappato (2 PCE)</p> <p>12. ELEMENTO A L
L ELEMENT
Schenkel / Margelle avec retombé</p> <p>13. ELEMENTO A L LATO LUNGO
LONG SIDE L ELEMENT
Schenkel lange Seite
Margelle avec retombé côté long</p> <p>14. ELEMENTO A L LATO CORTO
SHORT SIDE L ELEMENT
Schenkel kurze Seite
Margelle avec retombé côté court</p> <p>15. ELEMENTO A L ANGOLARE
CORNER L ELEMENT
Schenkel Eckstück (quadratisch)
Margelle d'angle</p> |
|--|--|---|

POSA GRADINI LINEARI E TERRAZZE / LINEAR STEP TREADS AND TERRACES LAYOUT Lineare Stufen und Terrassenverlegung / Pose nez de marche et terrasse



DOWNLOAD
SPECIAL TRIMS
COLLECTION



- | | |
|--|--|
| <p>16. ELEMENTO A L ANGOLARE DX
RIGHT CORNER L ELEMENT
Laengsschenkel Ecke rechts
Margelle d'angle droit avec retombé</p> <p>17. ELEMENTO A L ANGOLARE SX
LEFT CORNER L ELEMENT
Laengsschenkel Ecke links
Margelle d'angle gauche avec retombé</p> | <p>18. BORDO A L
L EDGE
Kehlsöckel eckig
Bord en L</p> <p>19. GOCCIOLATOIO COSTA LUCIDA
POLISHED EDGE DRAINER
Platte mit Tropfnase
Goutte d'eau bord lappato</p> |
|--|--|



Marble & Stone effect



Concrete & Metal effect



Wood effect

I TRAVERTINI
60x120

MARBLE & STONE EFFECT



WALL: LISTELLO TRATTO BEIGE 20x120 - I CEMENTI WHITE 60x120
FLOOR: BEIGE VEIN CUT 60x120 20mm

CHARM EXPERIENCE

60x120 - 80x80

MARBLE & STONE EFFECT



Ispirato a un apprezzato marmo balcanico, Ceppo Artistico presenta un fondo grigio neutro costellato di corpose inclusioni minerali. La versione Open in 2 cm unisce caratteristiche di forza e resistenza all'estesa abbinabilità dell'affascinante pietra in gres porcellanato.

Ceppo Artistico draws inspiration from a popular Balkan marble, its neutral grey background is dotted with bold mineral inclusions. The Open version in 2 cm combines the characteristics of strength and resistance with the extensive combinability of the fascinating porcelain stoneware.

Ceppo Artistico inspiriert sich mit seinem neutralen grauen Untergrund und kräftigen Mineraleinschlüssen am beliebten Balkanmarmor. Die 2-cm-Version open verbindet die Eigenschaften von Festigkeit und Widerstandsfähigkeit mit der umfangreichen Kombinierbarkeit des faszinierenden Feinsteinzeugs.

Inspiré d'un marbre apprécié de la région des Balkans, Ceppo Artistico présente un fond gris neutre parsemé d'inclusions minérales massives. La version Open en 2 cm associe les caractéristiques de solidité et de résistance avec la grande capacité d'assortiment du fascinant grès cérame.

FLOOR: CEPPO ARTISTICO 80x80 20mm
ACCESSORIES: NUANCES ANTRACITE

DORSET

60x120 - 60x60

La collezione si ispira a una varietà sempre più rara ed elegante di una pietra Limestone dal fascino millenario, un materiale iconico della progettazione architettonica. OPEN offre tutti i vantaggi di una superficie in gres porcellanato dall'alto valore estetico e tecnico, certificata secondo gli standard di qualità, sicurezza e attenzione all'ambiente più qualificanti sul mercato.

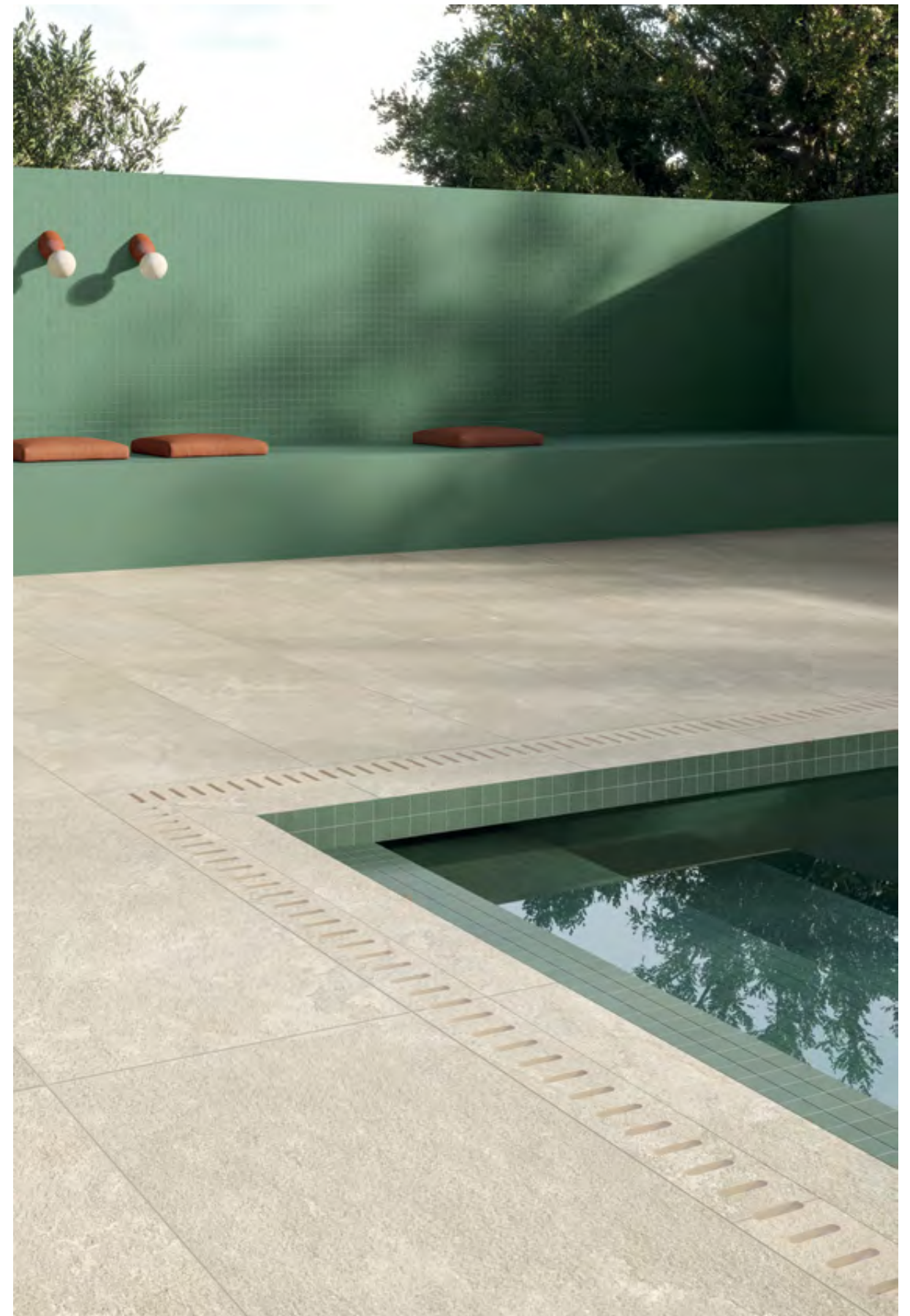
The collection is inspired by an increasingly rare and elegant variety of a limestone with millennial appeal, an iconic material in architectural design. OPEN offers all the advantages of a porcelain stoneware surface with a high aesthetic and technical value, certified according to the highest quality, safety and environmental standards on the market.

Die Kollektion wird von einer immer seltener werdenden und eleganten Variante eines Kalksteins mit tausendjährigem Charme inspiriert, einem ikonischen Material in der Architektur. OPEN bietet alle Vorteile einer Feinsteinzeugoberfläche mit einem hohen ästhetischen und technischen Wert, die nach den höchsten Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards auf dem Markt zertifiziert ist.

La collection s'inspire d'une variété de plus en plus rare et élégante d'une pierre limestone au charme millénaire, un matériau iconique de la conception architecturale. OPEN offre tous les avantages d'une surface en grès cérame à forte valeur esthétique et technique, certifiée conformément aux normes de qualité, de sécurité et de protection de l'environnement les plus strictes du marché.



WALL: NUANCES MOSAICO GIADA 30x30
FLOOR: BEIGE 60x120 20mm - NUANCES MOSAICO GIADA 30x30
CANALINA 8x14x60 20mm - CANALINA ANGOLARE 8x14x60 20mm GRIGLIA 14x60 20mm



ORIGINS

60x120 - 80x80 - 60x60

MARBLE & STONE EFFECT



WALL: MURETTO 3D SILVER 29x59
FLOOR: SILVER 80x80 20mm

Origins attinge forza minerale e fascino ancestrale dalla quarzite, che interpreta in chiave contemporanea equilibrandone la texture grafica e preservandone la naturale variabilità tonale. Le superfici OPEN in spessore extra 20 mm creano un solido legame estetico tra interno ed esterno e permettono al progetto abitativo di raggiungere la più completa coerenza estetica indoor-outdoor.

Origins draws mineral strength and ancestral charm from quartzite, which it interprets in a contemporary key by balancing its graphic texture and preserving its natural shade variability. The OPEN surfaces in extra 20 mm thickness originate a solid aesthetic bond between indoors and outdoors, allowing the living project to achieve the most complete aesthetic continuity.

Origins schöpft aus der mineralischen Kraft und dem uralten Charme des Quarzits, den es zeitgemäß interpretiert, indem es seine grafische Textur ausgleicht und seine natürliche Tonalität bewahrt. Die Oberflächen OPEN mit einer Stärke von 20 mm schaffen eine solide ästhetische Verbindung zwischen Innen und Außen und ermöglichen es dem Wohnprojekt, eine möglichst vollständige ästhetische Kohärenz zwischen den beiden Bereichen zu erreichen.

Origins tire sa force minérale et son charme ancestral du quartzite, qu'elle interprète dans un esprit contemporain, en équilibrant la structure graphique et en conservant les nuances de teinte naturelles. Les surfaces OPEN en grande épaisseur de 20 mm créent un lien esthétique fort entre l'intérieur et l'extérieur et permettent au projet d'habitation d'atteindre la cohérence esthétique intérieur-extérieur la plus complète.

SHALE

60x120 - 60x60

MARBLE & STONE EFFECT



WALL: NUANCES SALVIA 120x260x0,6
FLOOR: SAND 60x120 20mm - ALZATA CON SCURETTO 20x120 20mm - ANGOLARE INTERNO COSTA LUCIDA 45° 30x120 20mm - GRADONE COSTA LUCIDA 30x120 20mm

SILVER GRAIN

60x120 - 80x80 - 60x60

MARBLE & STONE EFFECT



WALL: CEPP0 DI GRÉ GREY 160x320x0,6
COUNTER+TABLE+PLANTER+MINI POOL: CEPP0 DI GRÉ GREY 160x320x0,6
FLOOR: GREY 80x80 20mm

Silver Grain valorizza al massimo la ricchezza cromatica e grafica delle superfici. La meticolosa riproduzione delle sedimentazioni naturali emerge per raccontare una nuova storia ceramica. La qualità estetica si unisce alle performance Open, la tecnologia che non teme sollecitazioni e assicura in ogni contesto abitativo bellezza inalterata.

Silver Grain maximises the chromatic and graphic wealth of surfaces. The meticulous reproduction of natural sediments emerges to tell a new story in the field of ceramics. Aesthetic quality is combined with Open performance, the technology that does not fear stress and ensures unaltered beauty in every living context.

Silver Grain maximiert die chromatische und grafische Vielfalt seiner Oberflächen. Die sorgfältige Reproduktion natürlicher Sedimente erzählt eine neue Keramikgeschichte. Ästhetische Qualität verbindet sich mit Open Performance, einer Technologie, die keine Angst vor Stress hat und unveränderte Schönheit in jedem Lebenskontext gewährleistet.

Silver Grain met en valeur autant que possible la richesse chromatique et graphique des surfaces. La reproduction méticuleuse des sédimentations naturelles apparaît pour raconter une nouvelle histoire céramique. La qualité esthétique est associée à la performance Open, la technologie qui ne craint pas les sollicitations et assure une beauté inaltérée quel que soit le type d'habitat.

CEPPO DI GRÉ
80x80

MARBLE & STONE EFFECT



FLOOR: GREY 80x80 20mm

ICÔNE BLEU

80x80

Icône Bleu arricchisce le superfici con le tipiche sfumature dell'iconica Pierre Bleue. Italgraniti completa le ricercate pavimentazioni in gres spessorato, con un esteso programma di accessori funzionali che garantiscono bellezza e dettagli a regola d'arte.

Icône Bleu enriches the surfaces with the typical shades of the iconic Pierre Bleue. Italgraniti completes its sought-after thick porcelain stoneware floor tiles with an extensive programme of functional accessories that guarantee beauty and workmanlike details.

Icône Bleu bereichert die Oberflächen mit den typischen Farbtönen der ikonischen Pierre Bleue. Italgraniti rundet das Lieferprogramm der beliebten starken Feinsteinzeugfliesen mit einem umfangreichen Programm an funktionellem Zubehör ab, das Schönheit und handwerkliche Details garantiert.

Icône Bleu enrichit les surfaces avec les nuances typiques de l'emblématique Pierre Bleue. Italgraniti complète ses carrelages en grès cérame épais, très recherchés, avec une large gamme d'accessoires fonctionnels qui garantissent la beauté et le soin des détails.



MARBLE & STONE EFFECT



WALL: BLANC 120x120
FLOOR: GRIS 80x80 20mm - GRADONE ASSEMBLATO 40x80 20mm
CANALINA 8x16x80 20mm - GRIGLIA 16x80 20mm

STONE MIX

60x120



FLOOR: QUARZITE GREY 60x120 20mm

STONE D

60x60

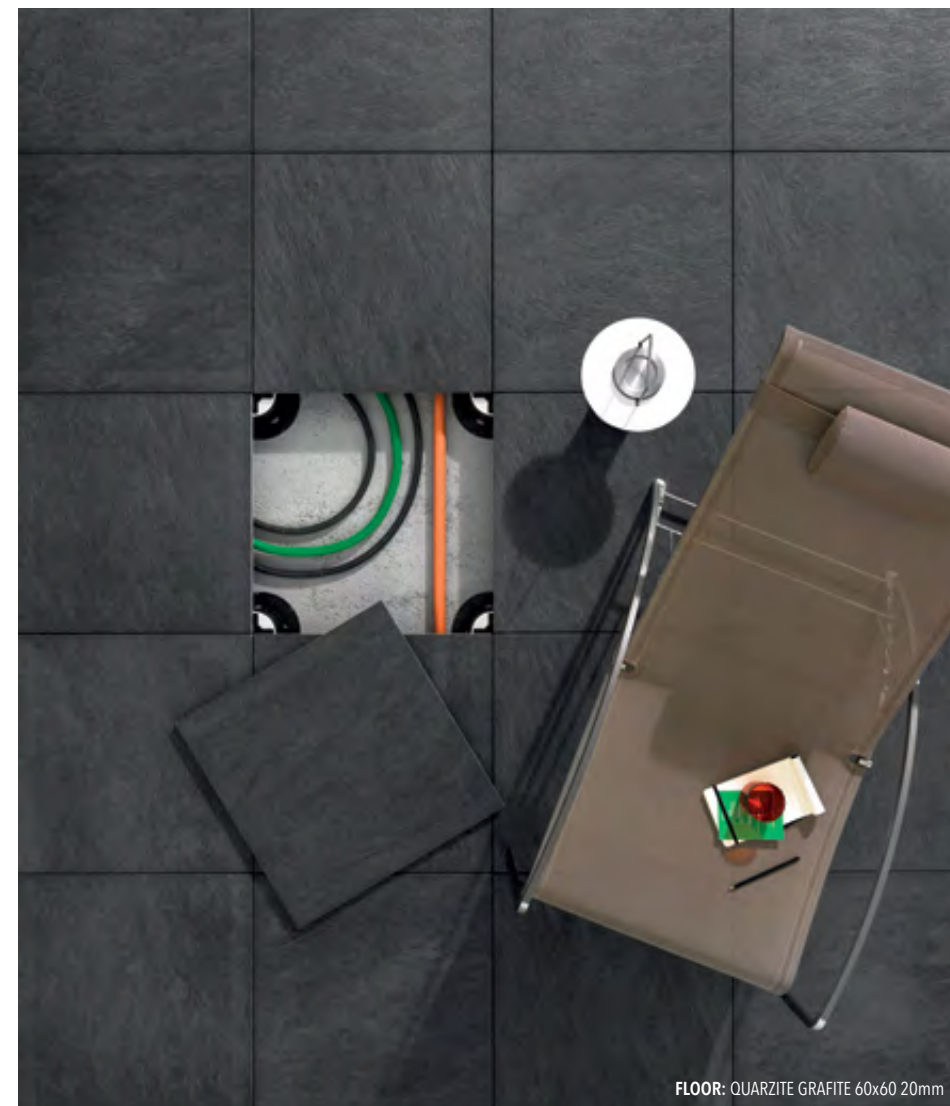
MARBLE & STONE EFFECT

Stone D è il progetto di pietre in gres porcellanato che dona alle pavimentazioni outdoor la forza estetica della natura unita alle performance tecniche del miglior materiale per esterni.

Stone D is the porcelain stoneware project that gives outdoor flooring the aesthetic strength of nature combined with the technical performance of the best outdoor material.

Stone D ist das Feinsteinzeugprojekt, das den Bodenbelägen für den Außenbereich die ästhetische Kraft der Natur in Verbindung mit den technischen Leistungen des besten Außenmaterials verleiht.

Stone D est le projet en grès cérame qui donne aux revêtements de sol extérieurs la force esthétique de la nature associée aux performances techniques du meilleur matériau pour l'extérieur.



FLOOR: QUARZITE GRAFITE 60x60 20mm

I CEMENTI

80x80 - 60x60

CONCRETE & METAL EFFECT



WALL: LISTELLO TRATTO DARK 20x120 - GREY 120x280x0,6
FLOOR: GREY 60x60 20mm

NUANCES

60x120

CONCRETE & METAL EFFECT



WALL: ANTRACITE 120x260x0,6
FLOOR: ANTRACITE 60x120 20mm

Nuances nasce dall'iconico cemento, la sua estetica minimalista nasconde una complessa ricerca della materia e una calibrata essenzialità. In abbinamento al gres monocromatico sono disponibili due superfici Coccio, le varianti decorative che arricchiscono i moduli con frammenti policromi.

Nuances stems from iconic concrete, its minimalist styling conceals a complex material research and a calibrated elemental appeal. In combination with the single-shade stoneware, two Coccio surfaces are available, the decorative variants that enrich the modules with multi-shade fragments.

Nuances entsteht aus dem ikonischen Zement, seine minimalistische Ästhetik verbirgt eine komplexe Erforschung des Materials und eine kalibrierte Essentialität. In Kombination mit dem einfarbigen Feinsteinzeug stehen zwei Coccio-Oberflächen zur Verfügung, die dekorativen Varianten, die die Module mit polychromen Fragmenten bereichern.

Nuances est issue du ciment iconique, son esthétique minimaliste cache une recherche complexe de la matière et une essentialité équilibrée. En combinaison avec le grès monochrome, deux surfaces Coccio sont disponibles, les variantes décoratives qui enrichissent les modules de fragments polychromes.

TERRE

60x120

CONCRETE & METAL EFFECT



WALL: IRREGOLO COTTO 60x120
FLOOR: CENERE 60x120 20 mm - GRIGLIA 14x60 20mm - CANALINA 8x14x60 20 mm

Terre interpreta la vera essenza della terra cruda e attraverso una selezione cromatica di pigmenti naturali, restituisce armonia e calore alle superfici. Il progetto avvolge gli spazi dell'abitare con tonalità che riflettono equilibrio, e modella il paesaggio esterno con atmosfere accoglienti e rilassanti.

Terre interprets the true essence of unfired earth, thanks to a chromatic selection of natural pigments, replenishing surfaces with harmony and warmth.

The design envelops the living spaces with shades that reflect balance, and shapes the outdoor landscape design with cosy, relaxing atmospheres.

Terre interpretiert die wahre Essenz der ungebrannten Erde durch eine chromatische Auswahl natürlicher Pigmente, die wieder Harmonie und Wärme in die Oberflächen bringt. Das Design umhüllt die Wohnräume mit Farbtönen, die das Gleichgewicht widerspiegeln, und gestaltet die Außenlandschaft mit gemütlichen, entspannenden Atmosphären.

Terre interprète la véritable essence de la terre crue à travers une sélection chromatique de pigments naturels et apporte de l'harmonie et de la chaleur aux surfaces. Le design enveloppe les espaces de vie avec des teintes qui reflètent l'équilibre et façonne le paysage extérieur avec des atmosphères chaleureuses et relaxantes.

METALINE

80x80 - 60x60

CONCRETE & METAL EFFECT



ESSENCE

30x120

Essence esprime il carattere originale del rovere, l'essenza lignea più utilizzata nell'interior design. Tra i possibili utilizzi di Essence, le pavimentazioni esterne ne esaltano l'eccezionale spirito naturale in contesti particolarmente sollecitati.

Essence expresses the original character of oak, the wood species most widely used in interior design. Among the possible uses of Essence, outdoor floorings enhance its exceptional natural spirit in highly stressed contexts.

Essence bringt den ursprünglichen Charakter der Eiche zum Ausdruck, der meistverwendeten Holzart im Innenausbau. Zu den möglichen Verwendungszwecken von Essence gehören die Bodenbeläge von Außenbereichen, wo sein außergewöhnlicher natürlicher Geist in stark beanspruchten Umgebungen zur Geltung kommt.

Essence exprime le caractère original du chêne, l'essence de bois la plus utilisée dans le design d'intérieur. Entre autres utilisations d'Essence, les revêtements de sol extérieurs mettent en valeur son exceptionnelle empreinte naturelle dans des contextes particulièrement sollicités.



ALLURE

30x120

WOOD EFFECT

Il fascino materico conserva la forza del gres porcellanato OPEN, irrompe negli spazi outdoor, portando bellezza e comfort.

The textural appeal retains the strength of OPEN porcelain tile and invades outdoor spaces, bringing beauty and comfort.

Der Reiz dieses Materials bewahrt die Stärke von OPEN Feinsteinzeug, bricht in Außenräume ein und bringt Schönheit und Komfort.

Le charme matériel conserve la force du grès cérame OPEN et fait irruption dans les espaces extérieurs en leur apportant de la beauté et du confort.



2024 Collections



Wood effect



Concrete & Metal effect



Marble & Stone effect

I TRAVERTINI

60x120

MARBLE & STONE EFFECT

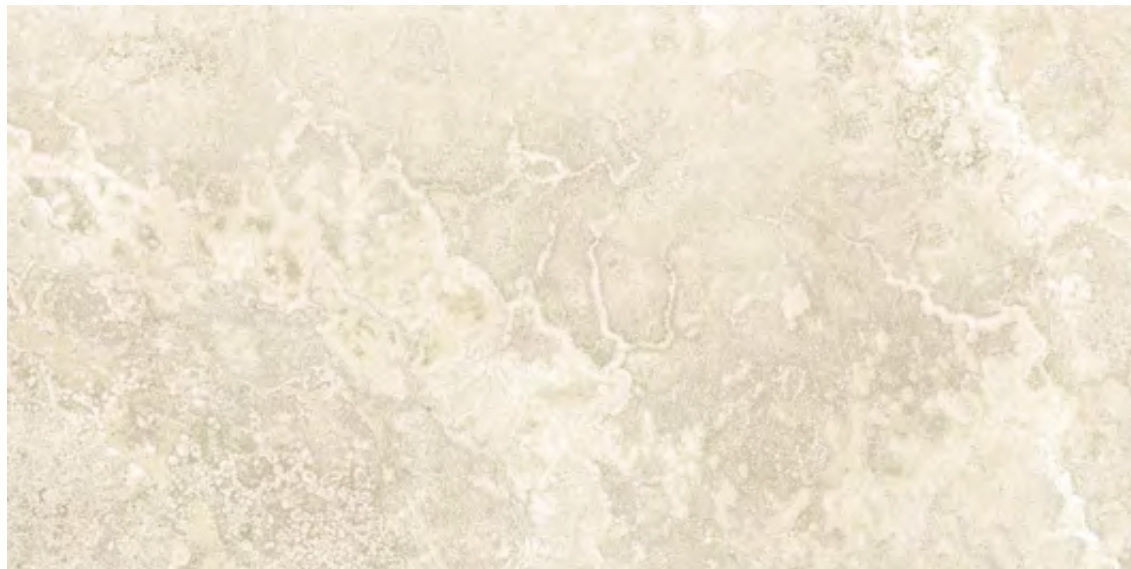
BIANCO VEIN CUT



BEIGE VEIN CUT



BIANCO CROSS CUT



BEIGE CROSS CUT



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "
BIANCO VEIN CUT	Antislip	TR01BA2 ■
BIANCO CROSS CUT	Antislip	TR02BA2 ■
BEIGE VEIN CUT	Antislip	TR03BA2 ■
BEIGE CROSS CUT	Antislip	TR04BA2 ■

V2
MODERATE

HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

SHALE

60x120 - 60x60

MARBLE & STONE EFFECT

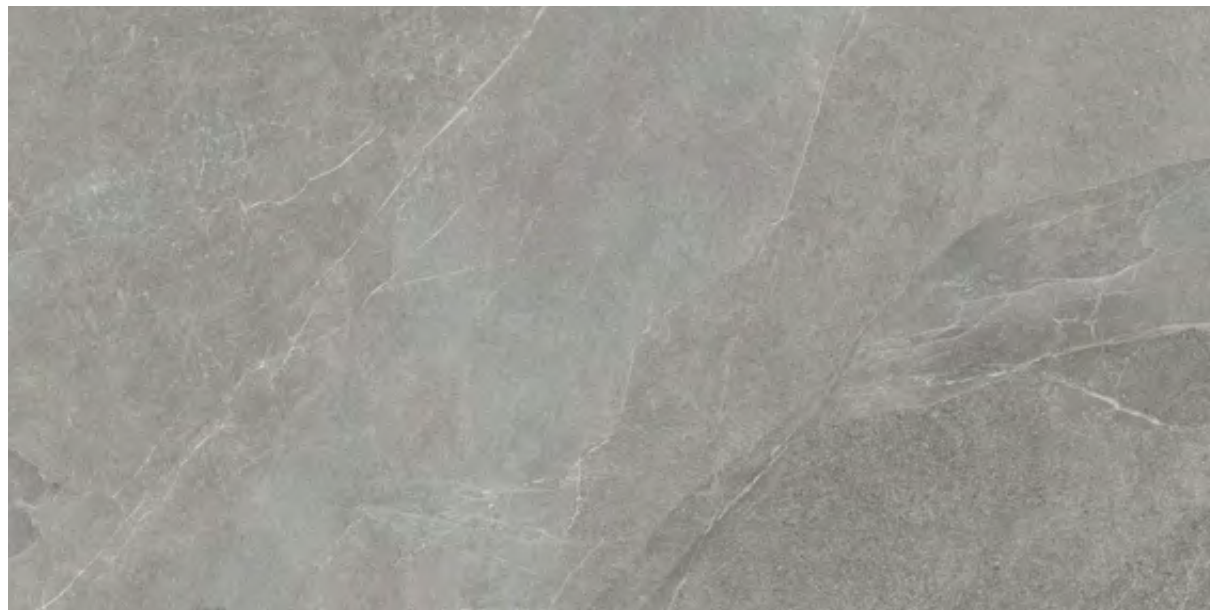
SAND



TAUPE



GREIGE



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

		60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "
SAND	Antislip	SL02BA2 ■	SL02682 ■
TAUPE	Antislip	SL06BA2 ■	SL06682 ■
GREIGE	Antislip	SL03BA2 ■	SL03682 ■



CHARM EXPERIENCE

60x120 - 80x80

ICÔNE BLEU

80x80

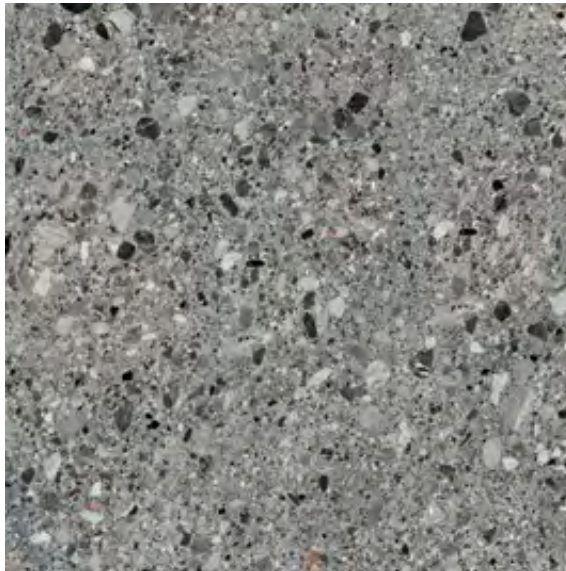
STONE MIX

60x120

STONE D

60x60

CEPPO ARTISTICO



GRIS



QUARZITE GREY



QUARZITE GRAFITE



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

		SURFACE	
		60x120 cm 23 ¹ / ₂ "x47 ¹ / ₄ "	80x80 cm 31 ¹ / ₂ "x31 ¹ / ₂ "
CHARM EXPERIENCE	CEPPO ARTISTICO	Antislip	AC02BA2 ■ AC02882 ■
ICÔNE BLEU	GRIS	Antislip	IB03882 ■



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

		SURFACE	
		60x120 cm 23 ¹ / ₂ "x47 ¹ / ₄ "	60x60 cm 23 ¹ / ₂ "x23 ¹ / ₂ "
STONE MIX	QUARZITE GREY	Antislip	TX04BA2 ■
STONE D	QUARZITE GRAFITE	Antislip	SD04682 ■



V3
HIGH
Stone Mix



V2
MODERATE
Stone D



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

DORSET

60x120 - 60x60

BIANCO CROSS CUT



BEIGE CROSS CUT



CENERE CROSS CUT



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

		60x120 cm 23 ¹ / ₂ "x47 ¹ / ₄ "	60x60 cm 23 ¹ / ₂ "x23 ¹ / ₂ "
BIANCO CROSS CUT	Antislip	DR01BA2	
BEIGE CROSS CUT	Antislip	DR03BA2	DR03682
CENERE CROSS CUT	Antislip	DR07BA2	DR07682



MINERAL D

60x60

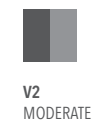
MARBLE & STONE EFFECT

ZOLFO



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

		60x60 cm 23 ¹ / ₂ "x23 ¹ / ₂ "
ZOLFO	Antislip	MD02682

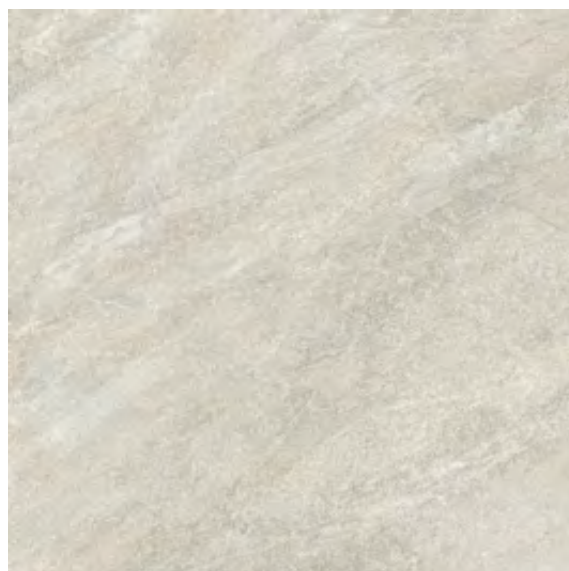


ORIGINS

60x120 - 80x80 - 60x60

MARBLE & STONE EFFECT

WHITE



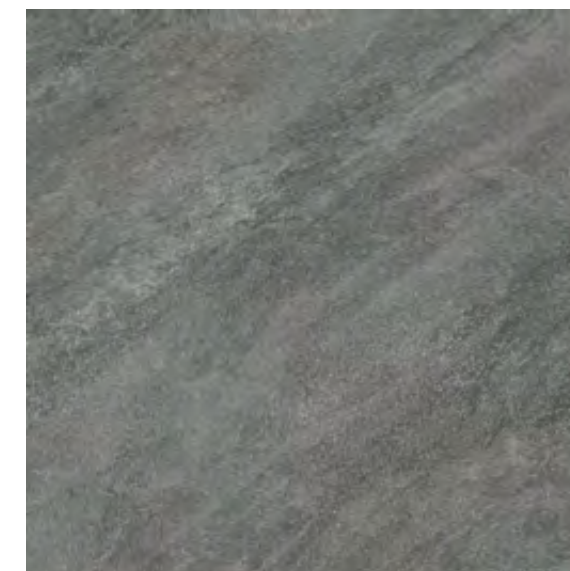
GREIGE



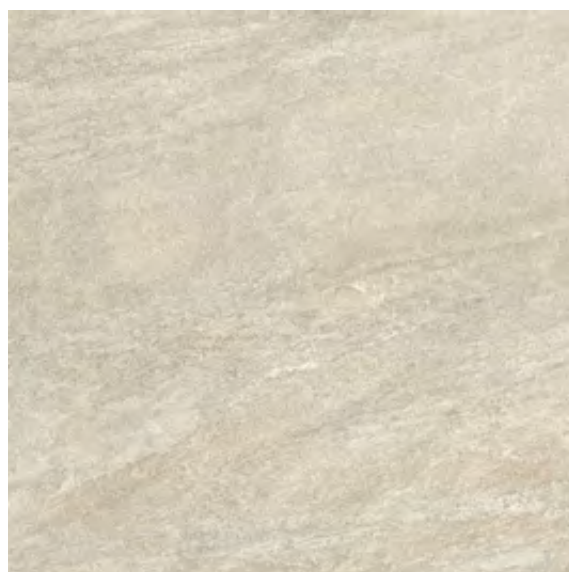
SILVER



DARK






BEIGE



TAUPE



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

				
	SURFACE	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "
WHITE	Antislip	OG01BA2 ■	OG01882 ■	OG01682 ■
GREIGE	Antislip	OG03BA2 ■	OG03882 ■	OG03682 ■
BEIGE	Antislip	OG02BA2 ■	OG02882 ■	OG02682 ■
TAUPE	Antislip	OG04BA2 ■	OG04882 ■	
SILVER	Antislip	OG05BA2 ■	OG05882 ■	OG05682 ■
DARK	Antislip	OG06BA2 ■	OG06882 ■	

 V2
MODERATE

 HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

SILVER GRAIN

60x120 - 80x80 - 60x60

GREY






TAUPE



DARK



20 mm OPEN R11 / A + B + C

				
	SURFACE	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "
GREY	Antislip	SI03BA2		SI03682
DARK	Antislip	SI05BA2		SI05682
TAUPE	Antislip	SI04BA2	SI04882	SI04682



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

CEPPO DI GRÉ

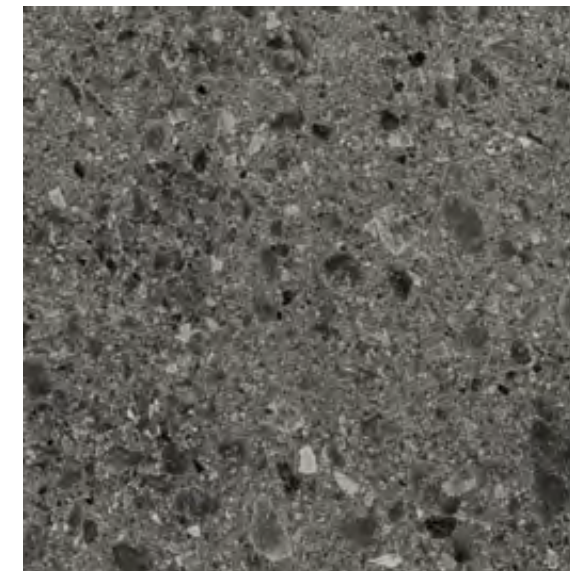
80x80

MARBLE & STONE EFFECT


GREY



DARK



20 mm OPEN R11 / A + B + C

		
	SURFACE	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "
GREY	Antislip	CG01882
DARK	Antislip	CG02882



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

I CEMENTI

80x80 - 60x60

FLAX



TAUPE



GREY



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	□	□
		80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "
FLAX	Antislip	FL03882	FL03682
TAUPE	Antislip	FL04882	FL04682
GREY	Antislip	FL06882	FL06682



V2
MODERATE



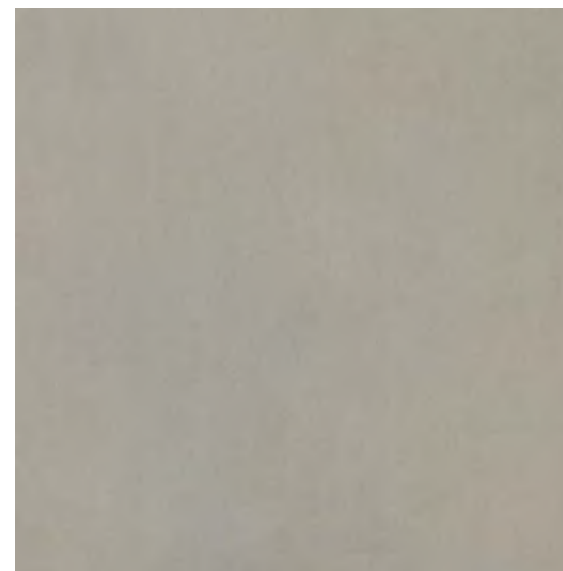
HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

NUANCES

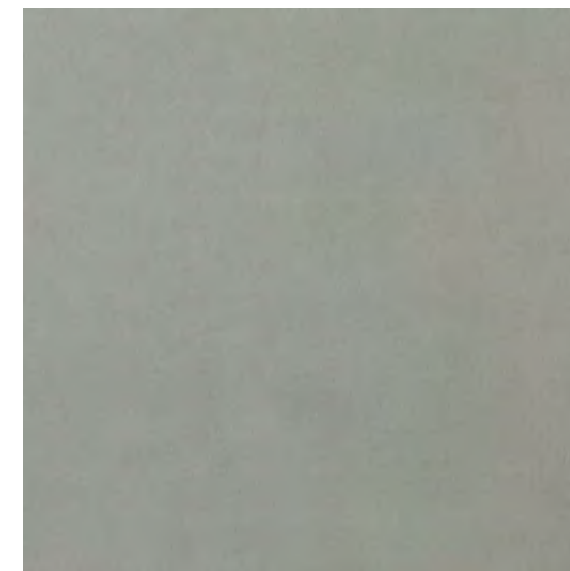
60x120

CONCRETE & METAL EFFECT

TORTORA



GRIGIO



ANTRACITE



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	□
		60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "
TORTORA	Antislip	NU06BA2
GRIGIO	Antislip	NU02BA2
ANTRACITE	Antislip	NU03BA2



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

TERRE

60x120

BIANCO



CANAPA



CENERE



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "
BIANCO	Antisip	TE01BA2 ■
CANAPA	Antisip	TE03BA2 ■
CENERE	Antisip	TE06BA2 ■



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

METALINE

80x80 - 60x60

CONCRETE & METAL EFFECT

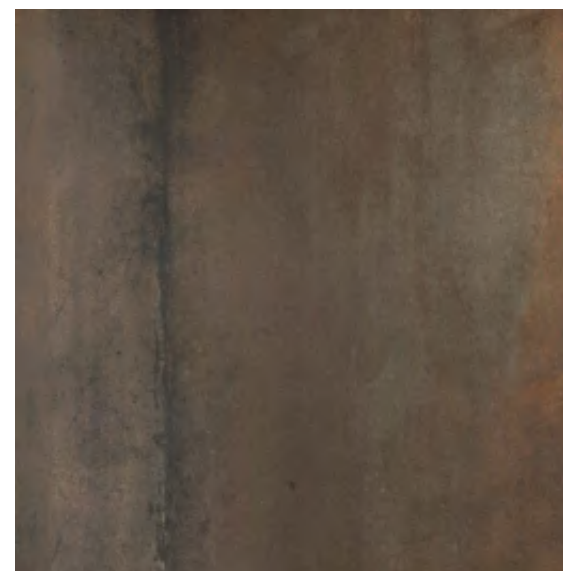
PLATE



ZINC



CORTEN



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "
PLATE	Antisip	ML05882 ■	ML05682 ■
ZINC	Antisip	ML04882 ■	ML04682 ■
CORTEN	Antisip	ML02882 ■	ML02682 ■



V2
MODERATE

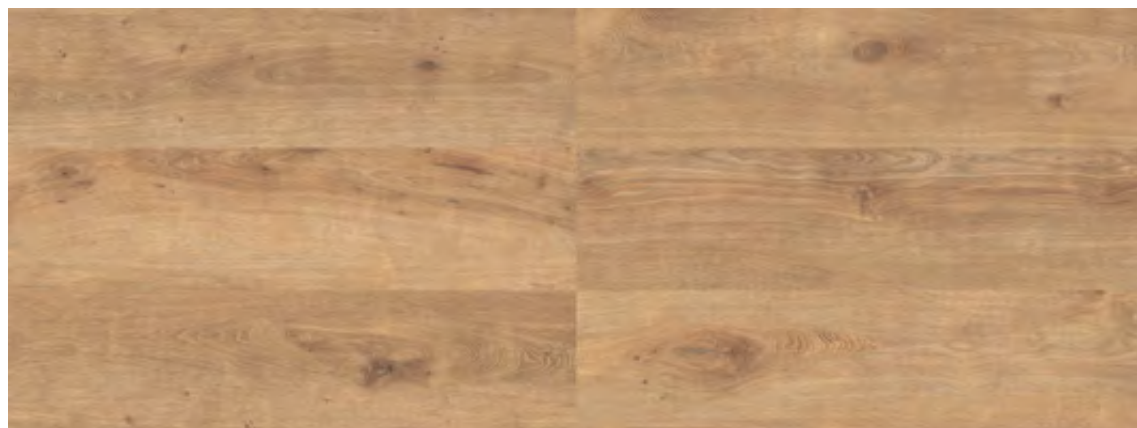


HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

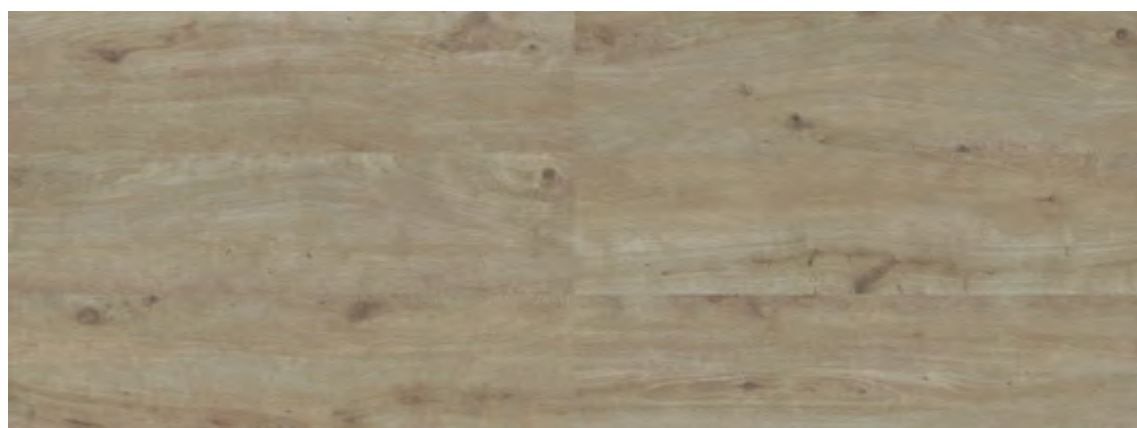
ESSENCE

30x120

GOLD



WARM



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "
GOLD	Antislip	EE02DA2 ■
WARM	Antislip	EE03DA2 ■



V2
MODERATE



HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

ALLURE

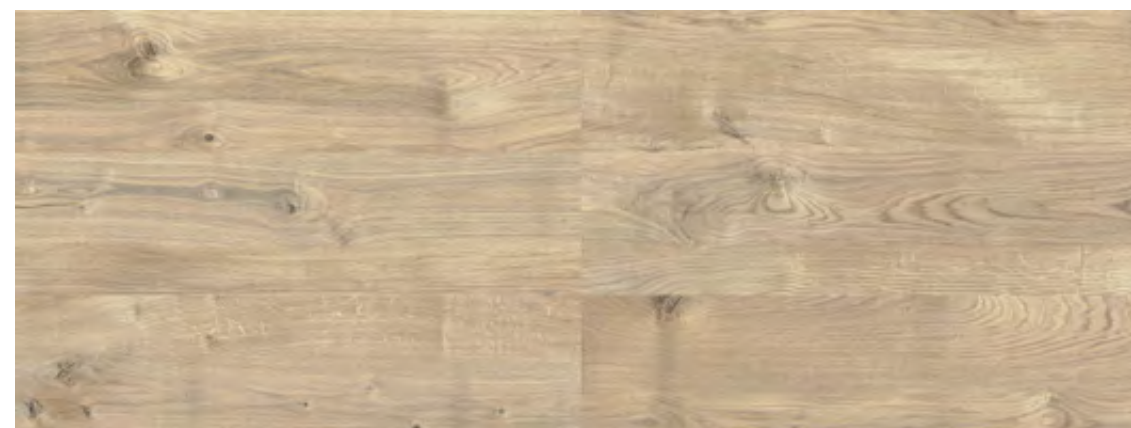
30x120

WOOD EFFECT

ROVERE AMANDE



ROVERE NATUREL



■ 20 mm OPEN R11 / A + B + C

	SURFACE	30x120 cm 11 ^{7/8} "x47 ^{1/4} "
ROVERE AMANDE	Antislip	AR02DA2 ■
ROVERE NATUREL	Antislip	AR03DA2 ■



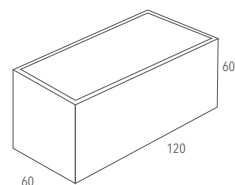
V3
HIGH



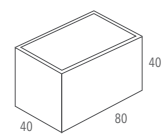
HEAVY TRAFFIC
TRAFFICO INTENSO

OPEN PLANTER

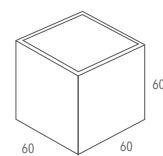
■ 20 mm OPEN



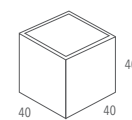
RECTANGULAR PLANTER FIOR200004 ■
60x120x60 cm



RECTANGULAR PLANTER FIOR200002 ■
40x80x40 cm



SQUARE PLANTER FIOR200003 ■
60x60x60 cm



SQUARE PLANTER FIOR200001 ■
40x40x40 cm



* Al momento dell'ordine indicare il colore scelto.
Please specify the color preference when ordering.
Geben Sie bei der Bestellung die gewählte Farbe an.
Au moment de la commande, merci de préciser la couleur choisie.

	* COLORI DISPONIBILI AVAILABLE COLOURS	60x120x60 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x 23 ^{1/2} "	40x80x40 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "x15 ^{3/4} "	60x60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	40x40x40 cm 15 ^{3/4} "x15 ^{3/4} "x15 ^{3/4} "
I Travertini					
	BIANCO VEIN CUT	■	■	■	■
	BIANCO CROSS CUT	■	■	■	■
	BEIGE VEIN CUT	■	■	■	■
	BEIGE CROSS CUT	■	■	■	■
Dorset					
	BIANCO CROSS CUT	■	■	■	■
	BEIGE CROSS CUT	■	■	■	■
	CENERE CROSS CUT	■	■	■	■
I Cementi					
	FLAX		■	■	■
	TAUPE		■	■	■
	GREY		■	■	■
Origins					
	WHITE	■	■	■	■
	GREIGE	■	■	■	■
	BEIGE	■	■	■	■
	TAUPE	■	■	■	■
	SILVER	■	■	■	■
	DARK	■	■	■	■
Charm Experience					
	CEPPO ARTISTICO	■	■	■	■
Nuances					
	ANTRACITE	■	■	■	■
	TORTORA	■	■	■	■
	GRIGIO	■	■	■	■
Terre					
	BIANCO	■	■	■	■
	CANAPA	■	■	■	■
	CENERE	■	■	■	■

	* COLORI DISPONIBILI AVAILABLE COLOURS	60x120x60 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "x 23 ^{1/2} "	40x80x40 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "x15 ^{3/4} "	60x60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	40x40x40 cm 15 ^{3/4} "x15 ^{3/4} "x15 ^{3/4} "
Metaline					
	PLATE		■	■	■
	ZINC		■	■	■
	CORTEN		■	■	■
Silver Grain					
	GREY	■	■	■	■
	DARK	■	■	■	■
	TAUPE	■	■	■	■
Ceppo di Gré					
	GREY		■	■	■
	DARK		■	■	■
l'cône Bleu					
	GRIS		■	■	■
Shale					
	SAND	■	■	■	■
	TAUPE	■	■	■	■
	GREIGE	■	■	■	■
Stone Mix					
	QUARZITE GREY	■	■	■	■
Stone D					
	QUARZITE GRAFITE		■	■	■
Mineral D					
	ZOLFO		■	■	■



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.

9mm outfloor collections perfectly combine comfort and technical performances and are coordinated with 9mm indoor collections ensuring aesthetic continuity and design perfection.

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.

Les séries pour extérieurs en épaisseur 9mm associent sagement confort et technicité, et sont coordonnés avec celles destinés à l'intérieur, en 9mm, assurant une continuité esthétique et une perfection du projet

9 mm thick

		COLLEZIONI COLLECTIONS	SUPERFICI SURFACES	DIN 51130 DIN 51097	80x160 cm 31 ^{1/2} "x63"	120x120 cm 47 ^{1/4} "x47 ^{1/4} "	60x120 cm 23 ^{5/8} "x47 ^{1/4} "	20x120 cm 8"x47 ^{1/4} "	60x60 cm 23 ^{5/8} "x23 ^{5/8} "	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{5/8} "	80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "
MARBLE EFFECT	I TRAVERTINI CROSS & VEIN CUT	STRIDEUP / REALUP	R10 / A+B	■	■	■			■	■		
		ANTISLIP	R11 / A+B+C			■						
	MARBLE EXPERIENCE	AREA PLUS	R10 / A+B			■						
STONE EFFECT	DORSET CROSS & VEIN CUT	STRIDEUP / REALUP	R10 / A+B	■	■	■			■	■	■	
		ANTISLIP	R11 / A+B+C			■				■		
	ORIGINS	ANTISLIP	R11 / A+B+C			■				■		
	SILVER GRAIN	ANTISLIP	R11 / A+B+C			■			■			
		AREA PLUS	R10 / A+B			■						
	ICÔNE BLEU	ANTISLIP	R11 / A+B+C			■						
	SHALE	ANTISLIP	R11 / A+B+C			■				■		
	NORDIC STONE	ANTISLIP	R11 / A+B+C							■		
	STONE MIX	ANTISLIP	R11 / A+B+C							■		
	CONCRETE & METAL EFFECT	I CEMENTI	STRIDEUP / REALUP	R10 / A+B		■	■			■	■	■
ANTISLIP			R11 / A+B+C			■						
NUANCES		STRIDEUP	R10 / A+B		■	■			■	■	■	■
		ANTISLIP	R11 / A+B+C			■						
TERRE		STRIDEUP	R10 / A+B		■	■			■	■	■	■
		ANTISLIP	R11 / A+B+C			■						
WOOD EFFECT	ESSENCE	ANTISLIP	R11 / A+B+C					■				
	ALLURE	ANTISLIP	R11 / A+B+C					■				
	ALNUS	ANTISLIP	R11 / A+B+C					■				

9 mm thick

MARBLE EFFECT

I Travertini	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} "		60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "		30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	
			StrideUp / RealUp	R10 / A+B	TR01GA	TR01BA	TR0163	Antislip	R11 / A+B+C	TR01BAA		
BIANCO VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	TR01GA	TR01BA	TR0163	Antislip	R11 / A+B+C	TR01BAA				
	Antislip	R11 / A+B+C										
BIANCO CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B		TR0212	TR02BA	TR0268	TR0263					
	Antislip	R11 / A+B+C			TR02BAA							
BEIGE VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	TR03GA		TR03BA		TR0363					
	Antislip	R11 / A+B+C			TR03BAA							
BEIGE CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B		TR0412	TR04BA	TR0468	TR0463					
	Antislip	R11 / A+B+C			TR04BAA							
GRIGIO VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	TR05GA		TR05BA		TR0563					
	Antislip	R11 / A+B+C			TR05BAA							
GRIGIO CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B		TR0612	TR06BA	TR0668	TR0663					
	Antislip	R11 / A+B+C			TR06BAA							
ROSSO VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	TR07GA		TR07BA							

Marble Experience

STATUARIO LUX	Area Plus	R10 / A+B	MB01BAPL
---------------	-----------	-----------	----------

STONE EFFECT

Dorset	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} "		80x80 cm 31 ^{1/2} "x31 ^{1/2} "		60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "		30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	
			StrideUp / RealUp	R10 / A+B	DR0112	DR01BA	DR0188	DR0168	DR0163	Antislip	R11 / A+B+C	DR01BAA		
BIANCO CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	DR0112	DR01BA	DR0188	DR0168	DR0163							
	Antislip	R11 / A+B+C		DR01BAA										
BIANCO VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	DR02GA		DR02BA		DR0263							
	Antislip	R11 / A+B+C			DR02BAA									
BEIGE CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B		DR0312	DR03BA	DR0388	DR0368	DR0363						
	Antislip	R11 / A+B+C			DR03BAA									
BEIGE VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	DR04GA		DR04BA		DR0463							
	Antislip	R11 / A+B+C			DR04BAA									
TORTORA CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B		DR0512	DR05BA	DR0588	DR0568	DR0563						
	Antislip	R11 / A+B+C			DR05BAA									
TORTORA VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	DR06GA		DR06BA		DR0663							
	Antislip	R11 / A+B+C			DR06BAA									
CENERE CROSS CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B		DR0712	DR07BA	DR0788	DR0768	DR0763						
	Antislip	R11 / A+B+C			DR07BAA									
CENERE VEIN CUT	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	DR08GA		DR08BA		DR0863							
	Antislip	R11 / A+B+C			DR08BAA									

9 mm thick

STONE EFFECT

Origins	SUPERFICIE SURFACE	DIN 51130 DIN 51097	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "		30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	
			OG01BAA	OG0160A	OG03BAA	OG0360A
WHITE	Antislip	R11 / A+B+C	OG01BAA	OG0160A		
GREIGE	Antislip	R11 / A+B+C	OG03BAA	OG0360A		
BEIGE	Antislip	R11 / A+B+C	OG02BAA	OG0260A		
TAUPE	Antislip	R11 / A+B+C	OG04BAA	OG0460A		
SILVER	Antislip	R11 / A+B+C	OG05BAA	OG0560A		
DARK	Antislip	R11 / A+B+C	OG06BAA			

lcone Bleu

BLANC	Antislip	R11 / A+B+C	IB01BAA		
BEIGE	Antislip	R11 / A+B+C	IB02BAA		
GRIS	Antislip	R11 / A+B+C	IB03BAA		
NOIR	Antislip	R11 / A+B+C	IB04BAA		
AMANDE	Antislip	R11 / A+B+C	IB05BAA		

Silver Grain

Silver Grain	SUPERFICIE SURFACE	DIN 51130 DIN 51097	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "		60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	
			SI01BAA	SI0168A	SI03BAA	SI0368A
WHITE	Antislip	R11 / A+B+C	SI01BAA	SI0168A		
	Area Plus	R10 / A+B	SI01BAPL			
GREY	Antislip	R11 / A+B+C	SI03BAA	SI0368A		
	Area Plus	R10 / A+B	SI03BAPL			
DARK	Antislip	R11 / A+B+C	SI05BAA	SI0568A		
BEIGE	Antislip	R11 / A+B+C	SI02BAA	SI0268A		
TAUPE	Antislip	R11 / A+B+C	SI04BAA	SI0468A		

Shale

Shale	SUPERFICIE SURFACE	DIN 51130 DIN 51097	60x120 cm 23 ^{1/2} "x47 ^{1/4} "		30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "	
			SL01BAA	SL0160A	SL02BAA	SL0260A
MOON	Antislip	R11 / A+B+C	SL01BAA	SL0160A		
SAND	Antislip	R11 / A+B+C	SL02BAA	SL0260A		
TAUPE	Antislip	R11 / A+B+C	SL06BAA	SL0660A		
GREIGE	Antislip	R11 / A+B+C	SL03BAA	SL0360A		
ASH	Antislip	R11 / A+B+C	SL04BAA	SL0460A		
DARK	Antislip	R11 / A+B+C	SL05BAA			

Nordic Stone

ISLANDA	Antislip	R11 / A+B+C		NT0160A	
DANIMARCA	Antislip	R11 / A+B+C		NT0260A	
NORVEGIA	Antislip	R11 / A+B+C		NT0360A	
SVEZIA	Antislip	R11 / A+B+C		NT0460A	
FINLANDIA	Antislip	R11 / A+B+C		NT0560A	

Stone Mix

QUARZITE GREY	Antislip	R11 / A+B+C		TX0460A	
---------------	----------	-------------	--	---------	--














NOT RECTIFIED

* Non rettificato, piastrella con bordi naturali. Unrectified, tile with natural edge.

■ 9 mm thick







CONCRETE & METAL EFFECT

I Cementi	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} "
WHITE	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0112	FL01BA	FL0188	FL0168	FL0163
	Antislip	R11 / A+B+C		FL01BAA			
BEIGE	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0212	FL02BA	FL0288	FL0268	FL0263
	Antislip	R11 / A+B+C		FL02BAA			
FLAX	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0312	FL03BA	FL0388	FL0368	FL0363
	Antislip	R11 / A+B+C		FL03BAA			
TAUPE	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0412	FL04BA	FL0488	FL0468	FL0463
	Antislip	R11 / A+B+C		FL04BAA			
GREIGE	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0512	FL05BA	FL0588	FL0568	FL0563
	Antislip	R11 / A+B+C		FL05BAA			
GREY	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0612	FL06BA	FL0688	FL0668	FL0663
	Antislip	R11 / A+B+C		FL06BAA			
DARK	StrideUp / RealUp	R10 / A+B	FL0712	FL07BA	FL0788	FL0768	FL0763
	Antislip	R11 / A+B+C		FL07BAA			

Terre	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} "	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "
BIANCO	StrideUp	R10 / A+B	TE0112	TE01BA	TE0188	TE0184	TE0168	TE0163
	Antislip	R11 / A+B+C		TE01BAA				
AVORIO	StrideUp	R10 / A+B	TE0212	TE02BA	TE0288	TE0284	TE0268	TE0263
	Antislip	R11 / A+B+C		TE02BAA				
CANAPA	StrideUp	R10 / A+B	TE0312	TE03BA	TE0388	TE0384	TE0368	TE0363
	Antislip	R11 / A+B+C		TE03BAA				
SENAPE	StrideUp	R10 / A+B	TE0412	TE04BA	TE0488	TE0484	TE0468	TE0463
	Antislip	R11 / A+B+C		TE04BAA				
COTTO	StrideUp	R10 / A+B	TE0512	TE05BA	TE0588	TE0584	TE0568	TE0563
	Antislip	R11 / A+B+C		TE05BAA				
CENERE	StrideUp	R10 / A+B	TE0612	TE06BA	TE0688	TE0684	TE0668	TE0663
	Antislip	R11 / A+B+C		TE06BAA				

■ 9 mm thick

CONCRETE & METAL EFFECT







Nuances	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} "	40x80 cm 15 ^{3/4} "x31 ^{1/2} "	60x60 cm 23 ^{1/2} "x23 ^{1/2} "	30x60 cm 11 ^{7/8} "x23 ^{1/2} "
BIANCO	StrideUp	R10 / A+B	NU0112	NU01BA	NU0188	NU0184	NU0168	NU0163
	Antislip	R11 / A+B+C		NU01BAA				
GRIGIO	StrideUp	R10 / A+B	NU0212	NU02BA	NU0288	NU0284	NU0268	NU0263
	Antislip	R11 / A+B+C		NU02BAA				
ANTRACITE	StrideUp	R10 / A+B	NU0312	NU03BA	NU0388	NU0384	NU0368	NU0363
	Antislip	R11 / A+B+C		NU03BAA				
NERO	StrideUp	R10 / A+B	NU0412	NU04BA	NU0488	NU0484	NU0468	NU0463
	Antislip	R11 / A+B+C		NU04BAA				
AVORIO	StrideUp	R10 / A+B	NU0512	NU05BA	NU0588	NU0584	NU0568	NU0563
	Antislip	R11 / A+B+C		NU05BAA				
TORTORA	StrideUp	R10 / A+B	NU0612	NU06BA	NU0688	NU0684	NU0668	NU0663
	Antislip	R11 / A+B+C		NU06BAA				
CIPRIA	StrideUp	R10 / A+B	NU0712	NU07BA	NU0788	NU0784	NU0768	NU0763
	Antislip	R11 / A+B+C		NU07BAA				
MARRONE	StrideUp	R10 / A+B	NU0812	NU08BA	NU0888	NU0884	NU0868	NU0863
	Antislip	R11 / A+B+C		NU08BAA				
LUCE	StrideUp	R10 / A+B	NU1312	NU13BA	NU1388			
ROSE	StrideUp	R10 / A+B	NU1212	NU12BA	NU1288			
GIADA	StrideUp	R10 / A+B	NU1412	NU14BA	NU1488			
SALVIA	StrideUp	R10 / A+B	NU0912	NU09BA	NU0988	NU0984		
CIELO	StrideUp	R10 / A+B	NU1012	NU10BA	NU1088	NU1084		
FIAMMA	StrideUp	R10 / A+B	NU1112	NU11BA	NU1188	NU1184		
BIANCO COCCIO	StrideUp	R10 / A+B		NU01BAC	NU0188C			
GRIGIO COCCIO	StrideUp	R10 / A+B		NU02BAC	NU0288C			
ANTRACITE COCCIO	StrideUp	R10 / A+B		NU03BAC	NU0388C			
AVORIO COCCIO	StrideUp	R10 / A+B		NU05BAC	NU0588C			
TORTORA COCCIO	StrideUp	R10 / A+B		NU06BAC	NU0688C			
CIPRIA COCCIO	StrideUp	R10 / A+B		NU07BAC	NU0788C			

■ 9 mm thick

WOOD EFFECT

Essence	SUPERFICIE SURFACE	DIN 51130 DIN 51097	20x120 cm 8"x47 1/4"
 GOLD	Antislip	R11 / A+B+C	EE02EAA ■
 WARM	Antislip	R11 / A+B+C	EE03EAA ■
 NATURAL	Antislip	R11 / A+B+C	EE01EAA ■
 TAUPE	Antislip	R11 / A+B+C	EE04EAA ■

Allure

 ROVERE BLANC	Antislip	R11 / A+B+C	AR01EAA ■
 ROVERE AMANDE	Antislip	R11 / A+B+C	AR02EAA ■
 ROVERE NATUREL	Antislip	R11 / A+B+C	AR03EAA ■
 OLMO AMBRE	Antislip	R11 / A+B+C	AR04EAA ■
 OLMO FUMÉ	Antislip	R11 / A+B+C	AR05EAA ■
 NOCE BRUN	Antislip	R11 / A+B+C	AR06EAA ■

Alnus

 PURO	Antislip	R11 / A+B+C	AU01EAA ■
 VANIGLIA	Antislip	R11 / A+B+C	AU02EAA ■
 NEUTRO	Antislip	R11 / A+B+C	AU03EAA ■
 PLUMBEO	Antislip	R11 / A+B+C	AU04EAA ■
 MANDORLA	Antislip	R11 / A+B+C	AU05EAA ■
 TERRA	Antislip	R11 / A+B+C	AU06EAA ■



ALLURE - ROVERE NATUREL



Technical information

- 96** Engineering department
- 98** Installation systems
- 98** Laying on screed
- 100** Laying as raised paving
- 110** Laying on grass
- 112** Laying on gravel
- 114** Laying on sand
- 116** Certifications
- 126** Technical specifications
porcelain stoneware

Engineering department: design consultancy service.

L'inserimento di un pavimento o rivestimento all'interno di un progetto di design è un processo che non si esaurisce con la sola selezione del materiale da posare, ma prevede una attenta analisi delle esigenze tecniche ed estetiche in funzione della destinazione d'uso. Grazie alla presenza di un team specializzato composto da architetti, ingegneri e tecnici commerciali, Italgraniti Group offre un servizio di consulenza progettuale completo.

DESIGN SOLUTIONS. Proposte di abbinamenti di prodotti di Italgraniti Group sulla base di disegni già forniti o capitolati, fino alla progettazione e renderizzazione di ambienti modello. La visualizzazione dello spazio rivestito è di supporto alla presentazione alla committenza e facilita la chiusura commerciale della commessa.

TECHNICAL SOLUTIONS. Identificazione di soluzioni per risolvere o anticipare le principali problematiche riscontrabili in cantiere: computi metrici, suggerimenti di installazione, alternative a pose standard come pavimenti sopraelevati e facciate ventilate, adattamenti degli schemi di posa per ottimizzare fughe e sfridi.

PROJEKTBERATUNGSDIENST

Das Einbringen eines Boden- oder Wandbelags in ein Designprojekt ist ein Prozess, der nicht mit der bloßen Auswahl des zu verlegenden Materials endet, sondern eine sorgfältige Analyse der technischen und ästhetischen Bedürfnisse je nach Verwendungszweck erfordert. Mit einem spezialisierten Team von Architekten, Ingenieuren und Verkaufstechnikern bietet die Italgraniti Group eine umfassende Planungsberatung.

DESIGN SOLUTIONS. Kombinationsvorschläge von Italgraniti Group-Produkten auf der Grundlage bereits gelieferter Zeichnungen oder Spezifikationen, bis hin zum Design und Rendering von Modellumgebungen. Die Darstellung des verkleideten Raumes unterstützt die Präsentation vor dem Kunden und erleichtert den kommerziellen Abschluss des Auftrags.

TECHNICAL SOLUTIONS. Identifizierung von Vorschlägen zur Lösung oder zur Vorbeugung gegen die wichtigsten Probleme vor Ort: metrische Berechnungen, Installationsvorschläge, Alternativen zur Standardverlegung wie aufgestockte Böden und hinterlüftete Fassaden, Anpassungen der Verlegemuster zur Optimierung von Fugen und Ausschuss.

The inclusion of floor tiling or wall tiling within a design project is a process that does not simply stop at merely selecting the material to lay, indeed it entails a careful analysis of the technical and styling requirements depending on the intended use. Thanks to an in-house specialised team of architects, engineers and sales technicians, Italgraniti Group offers a complete design consultancy service.

DESIGN SOLUTIONS. Proposed combinations of Italgraniti Group products based on designs provided or on specifications, through to the designing and rendering of model settings. The viewing of the tiled space acts as support during the presentation to the customer and it helps finalise the job order.

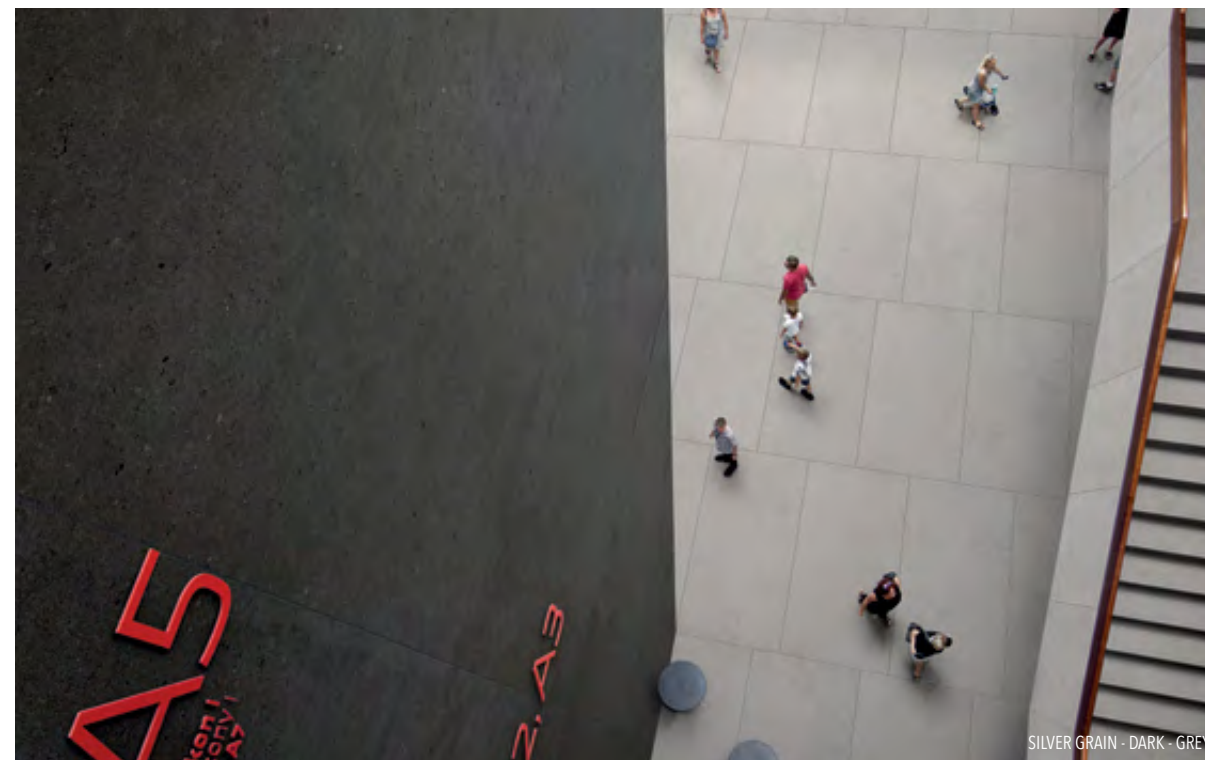
TECHNICAL SOLUTIONS. Identification of solutions devised to solve or anticipate the main issues which may arise on site: bill of quantities, installation suggestions, alternatives to standard laying solutions such as raised floors and ventilated façades, adapting laying patterns to optimise joints and trimmings.

SERVICE DE CONSEILS EN CONCEPTION

L'intégration d'un sol ou d'un revêtement dans un projet de design est un processus qui ne se limite pas uniquement à la sélection du matériau à poser : il inclut également une analyse approfondie des exigences techniques et esthétiques en fonction de la destination d'usage. Grâce à une équipe spécialisée composée d'architectes, d'ingénieurs et de techniciens commerciaux, Italgraniti Group offre un service de conseils en conception complet.

SOLUTIONS DE DESIGN. Propositions d'associations de produits d'Italgraniti Group sur la base de dessins déjà fournis ou présents dans le cahier des charges, jusqu'à la conception et à la visualisation d'espaces-modèles. La visualisation de l'espace revêtu facilite la présentation au donneur d'ordre et la finalisation commerciale de la commande.

SOLUTIONS TECHNIQUES. Identification de solutions visant à résoudre ou à anticiper les principales problématiques envisageables sur le chantier : métrés, suggestions d'installation, alternatives aux poses traditionnelles comme des sols surélevés et des bardages rapportés, adaptations des schémas de pose afin d'optimiser les joints et les chutes.



DOWNLOAD
ENGINEERING
CATALOGUE

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 fuoriuscita 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 espaceurs 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 espaceurs, appliquer le produit de jointoiement et éliminer les résidus en procédant à un soigneux nettoyage.

POSA SOPRAELEVATA.
LAYING AS RAISED PAVING.

TROCKENE VERLEGUNG AUF STÜTZEN / POSE SURÉLEVÉE



STRATIGRAFIA SUGGERITA
SUGGESTED STRATIGRAPHY



Pulire la superficie esistente e verificare la planità 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 belegreif 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 planità e regolare le altezze dei supporti con l'apposita chiave di regolazione per compensare eventuali irregolarità del sottofondo. 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 Abstandhalteflügel 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 testate 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 entfernbaren Platten bilden einen Zwischenraum für die Aufnahme von Kabeln und Leitungen. Das System ermöglicht eine bessere Wärme- und Schallsisolierung.

- Three types of weather-proof recyclable polypropylene pedestals.
- The special heads with spacer fins leave a joint of 3-4 mm for rainwater drainage.
- The removable slabs create a cavity in which cables and pipes can be laid. The system provides improved heat insulation and soundproofing.

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.

- Conveniente 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 regelmäßigem 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.

- Quick and convenient to install, fixed pedestals can only be used on flat, even substrates.
- Available in three heights: 12 mm / 15 mm / 20 mm.
- Level disc 3 mm thick for small adjustments; can be fitted underneath or on top of the pedestal.

SUPPORT FIXE.

- Pratique et facile à installer, il est utilisable uniquement sur un fond plat et régulier.
- Disponible dans trois hauteurs: 12 mm / 15 mm / 20 mm.
- Disque de nivellement de 3 mm d'épaisseur pour les petits ajustements, utilisable sur ou sous le support.

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.

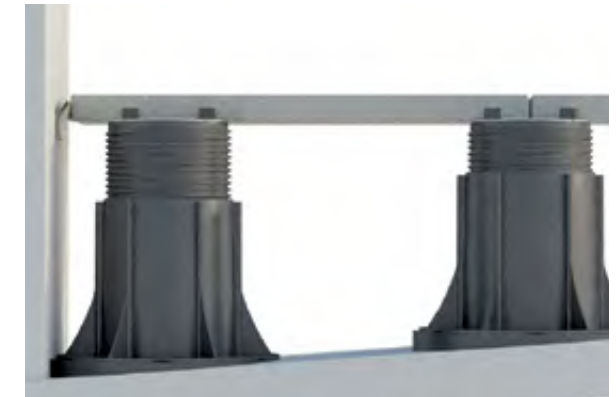
VERSTELLBARE STÜTZE.

- 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 lärmschluckendem 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.



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.

INSTELLBARE SELBSTNIVELLIERENDE STÜTZE MIT KOPFBEFESTIGUNG

- 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 lärmschluckendem und rutschhemmendem Gummibelag.
- Der spezielle selbstnivellierende Kopf gleicht automatisch Neigungen bis zu 2 % aus.
- Der optionale Feststellanschlag ermöglicht es, das neigbare Kopfteil zu fixieren und die Stütze wie eine verstellbare Standard-Stütze zu verwenden.

- 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.
- The special self-levelling head automatically compensates or 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.



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 selbstnivellierende 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 périmètre et la fixation aux clips du bord.



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.

- 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.

SELBSTNIVELLIERENDE STÜTZE.

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

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.



SISTEMA CON TRAVETTI. SYSTEM WITH JOISTS.

Il travetto in alluminio è una struttura che può essere utilizzata su tutti i supporti proposti da Italgraniti e consente di posare le piastrelle Open/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'inserimento 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 sottostruttura. 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 Italgraniti and allows Open/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 Italgraniti angebotenen Unterlagen verwendet werden kann und die Verlegung von Open/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 Ineinandergreifen 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-Verbindungsfuge 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 leistungsfähiger 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 Italgraniti et permet de poser les carreaux OPEN 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 structurelles 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 supérieur - inférieur

P021123 ■
110 - 20 mm



CLIP BORDO PIASTRELLA
EDGE FIXING CLIP
Fliesenkanten clip
Clip bord carreau

P021220 ■



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

E202512 ■

SCUDO ISOLANTE ESPANSO MODIFICATO A CELLE CHIUSE AD ALTA DENSITÀ SPESSORE 3 mm
3 MM THICK, HIGH-DENSITY, CLOSED-CELL MODIFIED FOAM INSULATING LAYER
Isolierungsmatte aus hochdichten geschlossenen Zellen
- 3 mm stark / Couche isolante expansé a cellule ferme a haute densite epaisseur 3 mm.

E083103 ■
3 mm

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



MANIGLIA 60
M036060 ■
60x60 cm

ACCESSORIO IN ACCIAIO PER AVVITATORE PER LO "SVITAMENTO E AVVITAMENTO RAPIDO".
STEEL SCREWER ACCESSORY FOR 'RAPID SCREWING AND UNSCREWING'.
Stahlaufsatz für Schraubendreher zum „schnellen Ab- und Aufschrauben“. / Accessoires pour visseuse en acier pour « visser et dévisser rapidement ».



ACCESSORIO PER AVVITATORE
E200250130 ■

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



DISCO LIVELLATORE
E081003 ■
3 mm



EQUILIBRATORI BASCULANTI
E050005 ■
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 ■
2 mm



DISCO LIVELLATORE
E082003 ■
3 mm



TWIST TW 110
E084110 ■
0% - 1%



TWIST TW 150
E084150 ■
0% - 1%



TESTA XL SUPPORTI REGOLABILI
E356124 ■
Ø 150 mm
alet./tabs 4 mm H 12

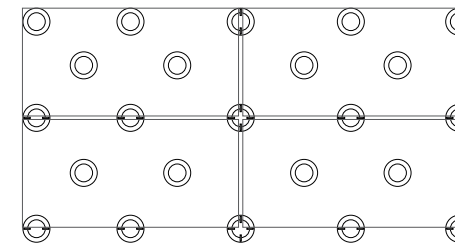


TESTA XL SUPPORTI REGOLABILI AUTOLIVELLANTI
E351124 ■
Ø 150 mm
alet./tabs 4 mm H 12

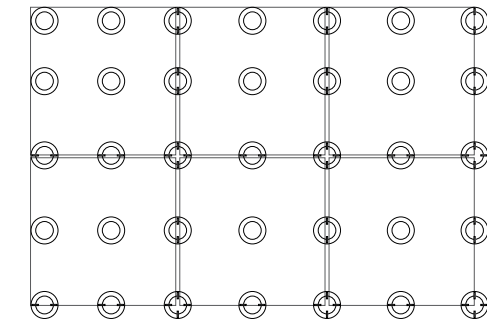


INDICAZIONI DI POSA LAYING INSTRUCTIONS

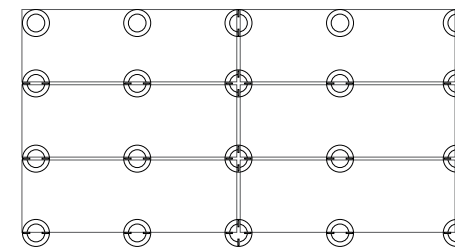
60x120 CM



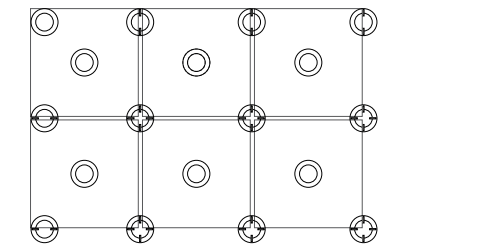
80x80 CM



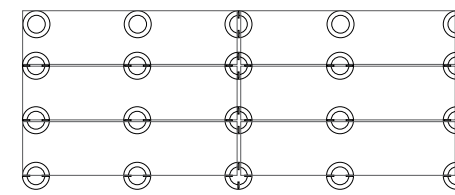
40x120 CM



60x60 CM

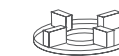


30x120 CM

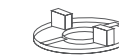


CONSUMO PER m² / CONSUMPTION PER m²

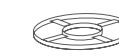
Tipo di piastra Tile size	Supporti per m ² Supports per m ²
80x80 cm	6,3
40x120 cm	4,2
60x60 cm	5,6
60x120 cm	5,6
30x120 cm	5,6



PAVIMENTO STANDARD / STANDARD PAVING
Standard-Boden / Sol standard



BORDO MURO / EDGE OF WALL
Mauerrand / Bord mur



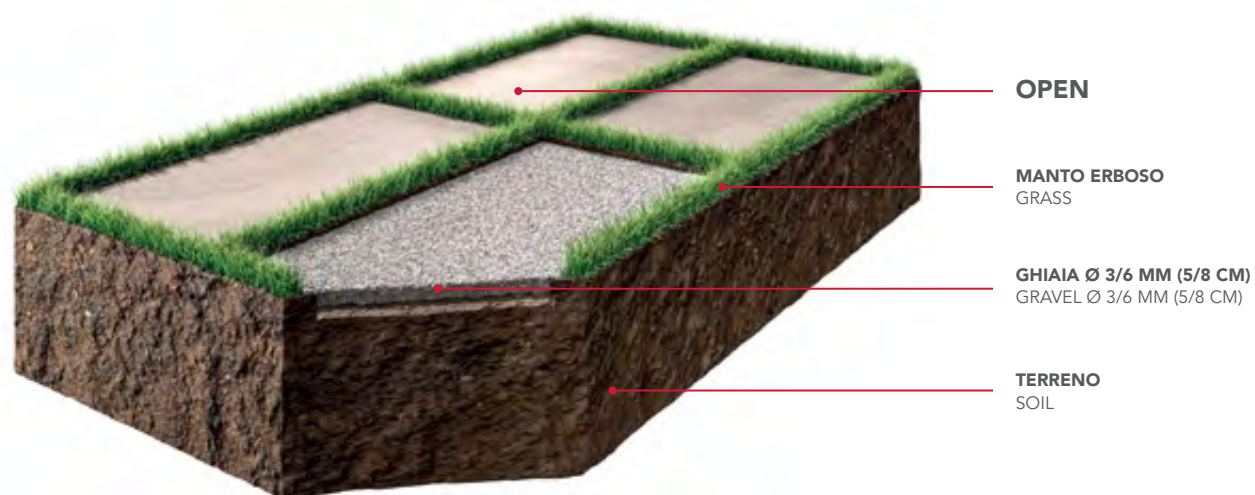
ANGOLO MURO - CENTRO LASTRA
CORNER OF WALL - MIDDLE OF SLAB
Mauerecke - Plattenmitte / Angle mur - centre de dalle

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.

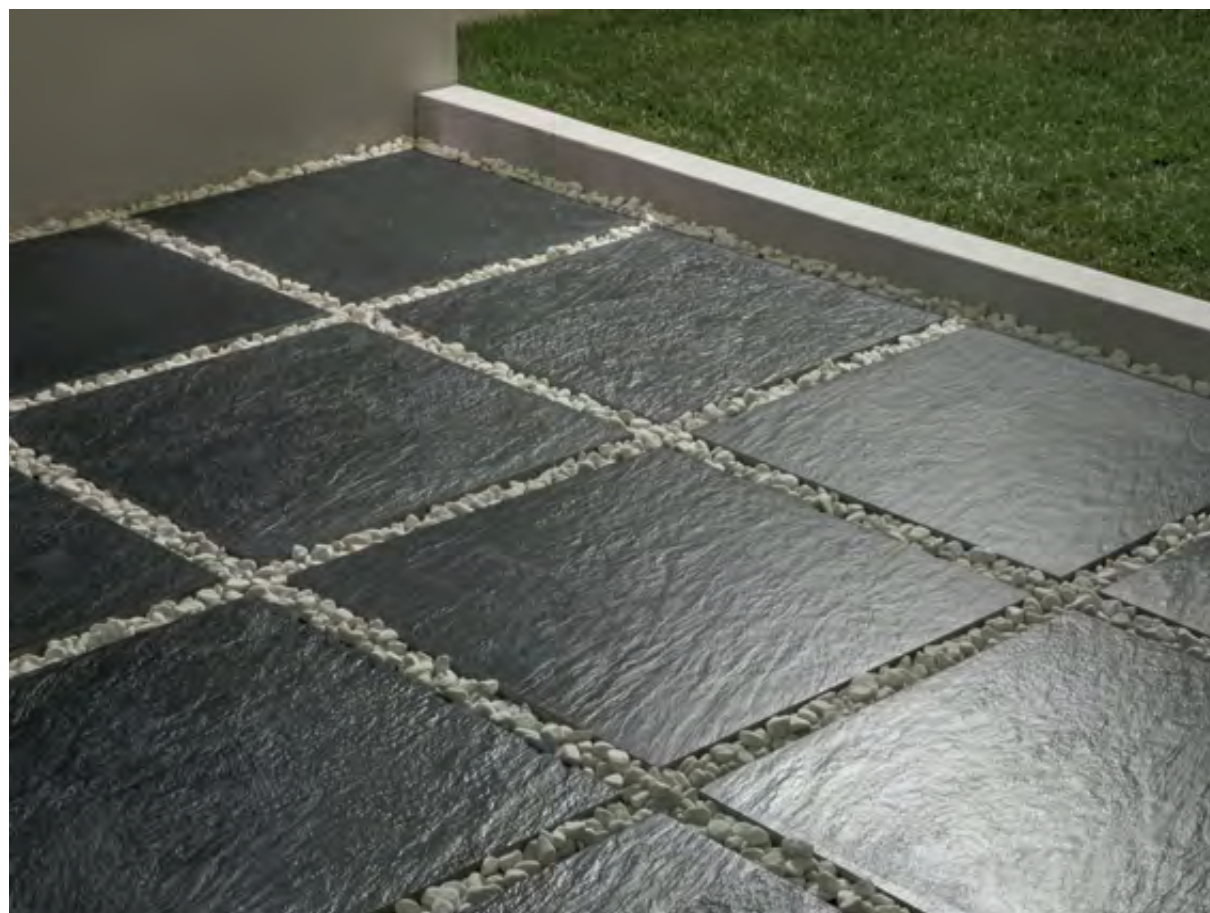
Die Ebenheit des gefertigten Untergrundes überprüfen, danach die Platten positionieren und leicht mit dem Gummihammer abklopfen, um die Verlegung zu stabilisieren und eventuelle Unregelmäßigkeiten auszugleichen.

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



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 ebenen 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. Nivelier 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 zu stabilisieren 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. Battré légèrement à l'aide d'un maillet en caoutchouc pour stabiliser la pose et pour éliminer les éventuelles irrégularités.

STRATIGRAFIA SUGGERITA SUGGESTED STRATIGRAPHY



OPEN

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



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 il 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 Kiesel benutz 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 use for the substrate can also be used in the joints.

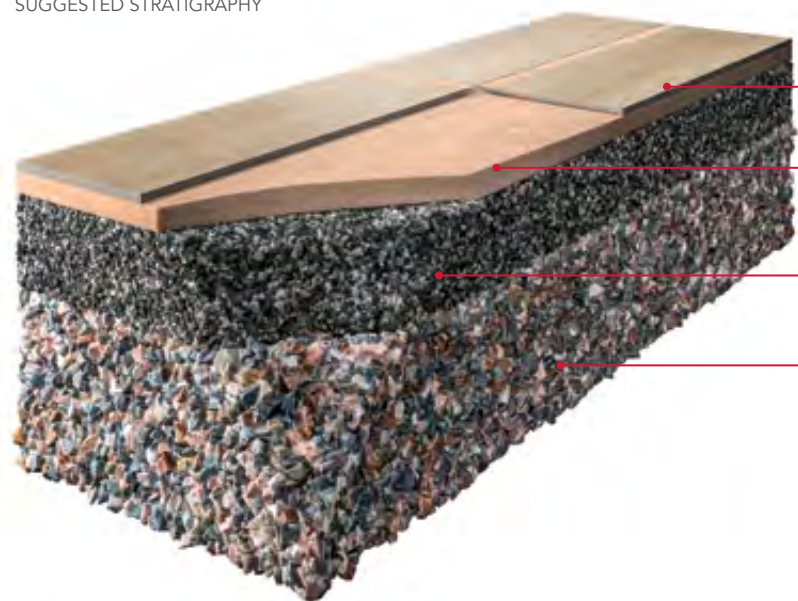
Contrôler la planéité de la pose réalisée. Ajouter du gravier dans les joints pour niveler le sol. Il est également possible d'utiliser du gravier décoratif de diamètre supérieur à celui posé sur le fond.

POSA A SECCO SU SABBIA.
LAYING ON SAND.

TROCKENE VERLEGUNG AUF SAND / POSE SUR SABLE



STRATIGRAFIA SUGGERITA
SUGGESTED STRATIGRAPHY



OPEN

SABBIA (2/5 CM)
SAND (2/5 CM)

GHIAIA Ø 0/20 MM (20/40 CM)
GRAVEL Ø 0/20 MM (20/40 CM)

GHIAIA Ø 40/80 MM (30/50 CM)
GRAVEL Ø 40/80 MM (30/50 CM)



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). Nivelier 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



Italgraniti Group ha ottenuto la certificazione 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. Italgraniti Group prende parte al movimento globale che vede nell'impresa una forza positiva non solo per l'economia ma anche per il benessere delle persone e del pianeta, e che promuove la transizione verso un modello economico inclusivo, equo e rigenerativo.

Italgraniti Group verdient die Zertifizierung 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. Italgraniti Group nimmt damit an der weltweiten Bewegung teil, die Unternehmen als positive Kraft nicht nur für die Wirtschaft, sondern auch für das Wohlergehen der Menschen und des Planeten sieht und die Förderung des Übergangs zu einem integrativen, fairen und regenerativen Wirtschaftsmodell.

Italgraniti Group obtained B Corp certification. 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 movement that sees business as a positive force not only for the economy but also for the well-being of people and the planet, and promotes the transition to an inclusive, fair and regenerative economic model.

Italgraniti Group a obtenu la certification 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. Italgraniti Group a prouvé qu'il a les caractéristiques pour être une B Corp : c'est ainsi qu'il prend part au mouvement global qui voit l'entreprise comme une force positive, non seulement pour l'économie, mais aussi pour le bien-être des personnes et de la planète, et qui stimule la transition vers un modèle économique inclusif, équitable et régénératif.



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 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.

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

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, preferability or minimum levels to be respected; it thus allows those 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.

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 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.



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 standard riconosciuti a livello mondiale come GRI (Global Reporting Initiative), UNGC (Patto Mondiale delle Nazioni Unite), ISO 26000 ed è presidiato da un comitato scientifico internazionale: consiste nel verificare, attraverso un questionario, le performance del fornitore in relazione a 4 macro-ambiti:

- Ambiente
- Lavoro e diritti umani
- Etica
- Acquisti sostenibili.

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, in dem 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 dem einzelnen Unternehmen eine hohe Sichtbarkeit bei einem breiten Publikum potenzieller Kunden verleiht, die sich zunehmend für das Nachhaltigkeitsniveau der Lieferkette interessieren. Das Bewertungsmodell basiert auf weltweit anerkannten Standards wie GRI (Global Reporting Initiative), UNGC (United Nations Global Compact), ISO 26000 und wird von einem internationalen wissenschaftlichen Ausschuss überwacht: Es besteht darin, mittels eines Fragebogens die Leistung des Lieferanten in Bezug auf 4 Makroumgebungen zu überprüfen:

- Umwelt
- Arbeit und Menschenrechte
- Ethik
- Nachhaltige Beschaffung.

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. The evaluation model is based on globally recognised standards such as GRI (Global Reporting Initiative), UNGC (United Nations Global Compact), ISO 26000 and is overseen by an international scientific committee: it consists of verifying, by means of a questionnaire, the supplier's performance in relation to 4 macro-themes:

- Environment
- Labour and human rights
- Ethics
- Sustainable procurement.

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 leur chaînes d'approvisionnement. Le modèle d'évaluation repose sur des normes reconnues au niveau mondial comme les GRI (Global Reporting Initiative), le Pacte mondial des Nations Unies et la norme ISO 26000. Il est élaboré par un comité scientifique international : son objectif est de vérifier, via un questionnaire, les performances du fournisseur dans 4 secteurs fondamentaux :

- Environnement
- Travail et droits humains
- Éthique
- Approvisionnements durables.

ISO 14064-1



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, 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 pro-attivo del Gruppo e la capacità di fornire dati coerenti ed affidabili sulla propria Carbon Footprint.

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 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.

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 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.

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 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



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.

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

Umweltmanagement: Umweltzertifikat EMAS-ISO 14001
 Italgraniti Group arbeitet in Übereinstimmung mit den Umweltvorschriften, die durch die vor mehr als 10 Jahren erlangte 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.

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 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.

ITALGRANITI GROUP CONTRIBUTES TOWARDS ENERGY EFFICIENCY THROUGH:

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

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 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

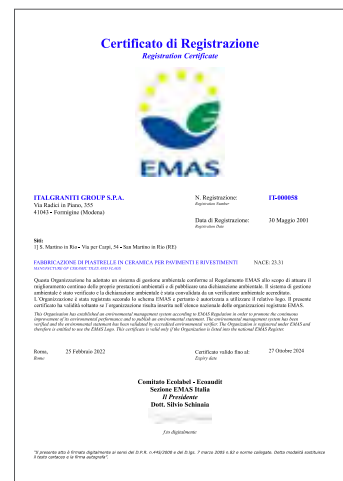


Italgraniti Group è la prima azienda ceramica in Italia ad aver ottenuto la Certificazione di Genere secondo lo standard UNI/PDR 125:2022. La parità di genere è un elemento fondamentale per combattere le discriminazioni nel mondo del lavoro e per realizzare i propri obiettivi strategici. Il rispetto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

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 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.

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 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.

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. 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



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.

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.

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.

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 WAST



100% RECYCLED PACKAGING



100% RECYCLED PALLETS

Product and company system certifications



WEBSITE

ISO 45001



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 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.

Die Gesundheit und das Wohlbefinden der Mitarbeiter sind für die ITALGRANITI GROUP von größter 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.

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.

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**.



Certificazione 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: 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.

LEED-Zertifizierung

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 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.

LEED Certification

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 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.

Certification LEED

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, 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 "lot de chaleur" ; ils sont fabriqués dans une usine avec un système de management environnemental certifié. Un pourcentage certifié de matières recyclées supérieur à 20 % (matériau pré-consumation) est utilisé pour leur réalisation. Cette certification a été délivrée par Bureau Veritas Italia.



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™.

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.

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.

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™.



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.

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.

Die Italgraniti Group ist Mitglied des Green Building Council 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.

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



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 fornire 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 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.

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 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.

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 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.

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 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.

BREEAM®

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 nuovi ed esistenti. La valutazione BREEAM® utilizza una gamma di indicatori e criteri di sostenibilità per valutare le prestazioni dell'edificio 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®.

BREEAM® (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), 1990 von BRE Global entwickelt, 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 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.

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 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.

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 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®.

WELL™

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, 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 abilitato. Tutte le collezioni Italgraniti contribuiscono al raggiungimento dei crediti WELL™.

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 Wohlbefindens 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.

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 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.

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 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™.

CAM ISO 14021

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 edilizi). 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 contribuiscano 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.

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 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.

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 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.

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 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.

ONGREENING



For more info visit:
Ongreening.com



Ongreening.com fornisce informazioni dettagliate sulla conformità e il contributo dei prodotti Italgraniti Group ai principali sistemi di certificazione della sostenibilità degli edifici (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM ed altri).

Ongreening.com bietet detaillierte Informationen über die Konformität und den Beitrag der Produkte der Italgraniti Group zu den wichtigsten Nachhaltigkeitszertifizierungssystemen für Gebäude (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM und andere) bei.

Ongreening.com provides detailed information about the conformity and contribution of Italgraniti Group products to the main building sustainability certification systems (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM and others).

Ongreening.com fournit des informations détaillées sur la conformité et la contribution des produits Italgraniti Group aux principaux systèmes de certification de la durabilité des bâtiments (LEED®, BREEAM®, WELL™, CAM et autres).

Product and company system certifications



WEBSITE

QB UPEC CERTIFICATION



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.

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.

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.

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.



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 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 ("Piastrine di ceramica - Definizioni, classificazione, caratteristiche e marcatura").

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 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").

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 Dokuments, in dem die Leistung der geprüften Produkte beschrieben wird, gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (bekannt als CPR-Verordnung) und der harmonisierten Norm UNI EN 14411 („Keramische Fliesen - Definitionen, Klassifizierung, Merkmale und Kennzeichnung“) vergeben.

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 et la présentation d'un dossier technique décrivant les performances des produits évalués, conformément au règlement (UE) n° 305/2011 (souvent appelé Règlement CPR) et à la norme harmonisée UNI EN 14411 ("Carreaux céramiques - Définitions, classification, caractéristiques et marquage").



放射性水平A类



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).

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 Kindergärten).

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).

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).



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.

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.

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 fördert.

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.



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.

Around the world, we proudly promote materials that best express that 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.











Wir sind stolz darauf, Materialien im 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.

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 cérame 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.

TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FEINSTEINZEUG / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRES CERAME

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO B1a 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 REFERÉNCIE NORME STANDARDWERT	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT
		7cm ≤ N < 15 cm N ≥ 15 cm (mm) (%) (mm)	
 Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions	EN ISO 10545-2	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
		Rettilineità spigoli - Linearity Kantengeradheit - Rectitude des arêtes	±0.75 ±0.5 ±1.5
		Ortogonalità - Wedging Rechtwinkligkeit - Orthogonalité	±0.75 ±0.5 ±2.0
		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: prozentsatz der fliesen, die den geforderten eigenschaften entsprechen Aspect: pourcentage de carreaux acceptables sur la fourniture totale	95 % 95 % min. min.
 Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - 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/mm ² min.	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme
 Sforzo di rottura - 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 - Deep abrasion resistance - Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleiß - Résistance à l'abrasion	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.	Medio - Average Mittelwert - Moyenne < 150 mm ³
 Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value Angegebener Wert - Valeur déclaré	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 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 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 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Pv en accord avec norme en 10545-1	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali - Resistance to low concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases		Valore dichiarato - Declared value Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
 Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali - Resistance to high concentrations of acids and alkali - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen - Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value Angegebener Wert - Valeur déclaré	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Beständigkeit gegen chemische haushaltsreiniger und zusatzstoffe für schwimmbäder - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines		UB min.	UA
 Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali - Stain resistance of unglazed matte porcelain Fleckenbeständigkeit von unglasierten natur Fliesen - Résistance aux taches des carreaux non émaillés naturel	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato - Declared value Valeur déclaré - Angegebener Wert	* Resistente - Resistant Widerstandsfähig - Résistants
		Annex A	Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
 Resistenza alla scivolosità Slip resistance Rutschfestigkeit Résistance au dérapage	EN 16165		Valore disponibile a richiesta Value available upon request Wert auf Anfrage verfügbar Valeur disponible sur demande
		Annex B	
		B.C.R.A. - D.M.236/89 ANSI A326.3 D COF	> 0,40 Dry / > 0,40 Wet ≥ 0,42 Wet

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



I TRAVERTINI - BEIGE VEIN CUT



OPEN[®]
REWRITING OUTDOOR SURFACES

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 Ausgabedatums 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 donnés dans ce catalogue sont le plus possible exacts et à jour 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.



WEBSITE

Follow us on



POSA SU MASSETTO
LAYING ON SCREED



POSA SOPRAELEVATA
LAYING AS 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 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



italgranitigroup.com

