

# Outfloor20

---

OUTDOOR SOLUTIONS

 **ITALGRANITI**

 **ITALGRANITI**



# Outfloor20

GRES PORCELLANATO  
PORCELAIN STONEWARE

About Outfloor20 04

Stone Effect 14

Metal & Concrete  
Effect 44

Wood Effect 56

Installation Systems 68

Items 84

Technical 101



**Lastre autoportanti**  
in gres porcellanato  
**per pavimenti esterni.**

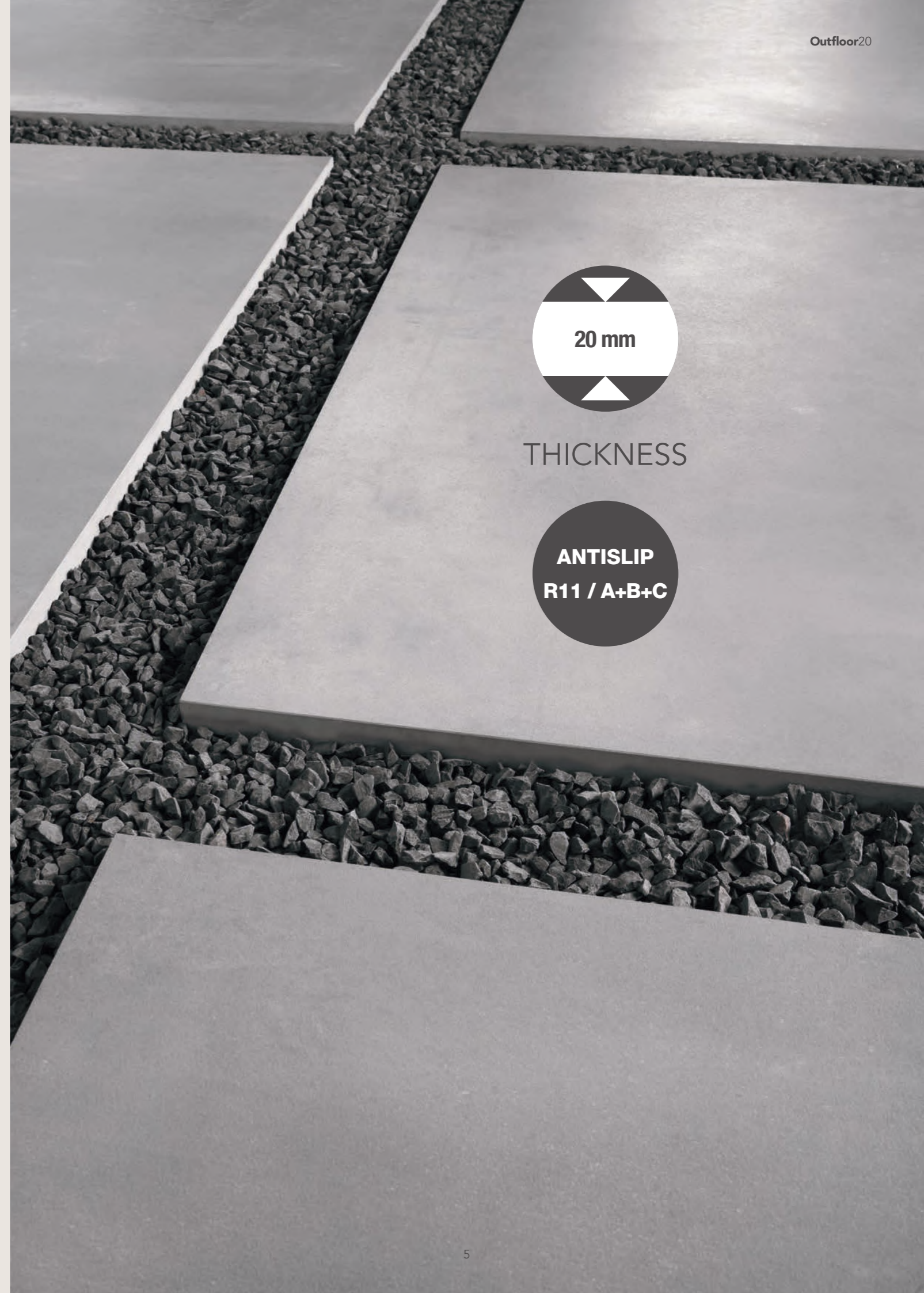
**Self-supporting** porcelain  
stoneware **outdoor**  
**paving slabs.**

**Selbsttragende Platten**  
aus Feinsteinzeug  
für Außenanlagen.

**Dalles autoportantes**  
en grès cérame  
pour sols externes.

**Placas autoportantes**  
de gres porcelánico  
para pavimentos exteriores.

**Самонесущие плиты из**  
керамического гранита  
для наружной укладки.



THICKNESS





UNA GAMMA DI SUPERFICI  
PER **LIBERARE LA CREATIVITÀ  
E LA PERSONALIZZAZIONE.**  
A BROAD RANGE FOR **CREATIVE  
FREEDOM AND AESTHETICAL  
PERSONALISATION.**

**Dal naturale look pietra alle accoglienti superfici effetto legno,** Italgraniti compone una selezione di materie ineguagliabili per prestazioni e bellezza.

Italgraniti stellt von der natürlichen Steinoptik bis zu den behaglichen Oberflächen in Holzoptik eine Auswahl unvergleichbarer Materialien zusammen, die Leistungen und Schönheit bieten.

**Du look naturel pierre aux surfaces accueillantes effet bois,** Italgraniti a créé une sélection de matières inégalables en termes de performances et d'esthétique.

**From the natural stone look to welcoming wood-look surfaces,** Italgraniti puts together a selection of materials of peerless performance and beauty.

**Desde el aspecto piedra natural hasta las acogedoras superficies con efecto madera,** Italgraniti compone una selección de materiales inigualables en cuanto a prestaciones y belleza.

**От эффекта натурального камня до уютных поверхностей дерева,** Italgraniti объединяет подборку материалов высочайшего исполнения и красоты.

**METAL &  
CONCRETE  
EFFECT**



**STONE  
EFFECT**



**WOOD  
EFFECT**





# BEST PERFORMANCE



**GRES PORCELLANATO MONOLITICO  
DI ULTIMA GENERAZIONE  
LATEST-GENERATION MONOLITHIC  
PORCELAIN STONEWARE**

Monolith-Feinsteinzeug der letzten Generation  
Grès cérame monolithique de la dernière génération  
Gres porcelánico monolítico de última generación  
Монолитный керамический гранит последнего поколения



**CARRABILE CON AUTO  
(SE POSATO A COLLA)  
DRIVE-OVER FOR CARS  
(IF LAID WITH ADHESIVE)**

PKW-befahrbar (wenn mit Kleber verlegt)  
Carrossable par des véhicules (en cas de pose à la colle)  
Transitable con vehículos (si se ha colocado con cola)  
Подходит для проезда на автомобиле (при укладке на клеящее средство)



**PEZZI SPECIALI PER GIARDINI,  
SCALE, PISCINE  
SPECIAL PIECES FOR GARDENS, STEPS  
AND SWIMMING-POOLS**

Spezialteile für Gärten, Treppen, Schwimmbecken  
Pièces spéciales pour jardins, escaliers et piscines  
Piezas especiales para jardines, escaleras y piscinas  
Специальные элементы для ступеней, бассейнов



**INATTACCABILE DA SALE, MUFFE,  
FERTILIZZANTI E VERDERAME  
IMMUNE TO SALT, MOULD, FERTILISERS  
AND PLANT TREATMENT PRODUCTS**

Beständig gegen Salz, Schimmel, Düngemittel und Grünspan  
Insensible au sel, aux moisissures, aux fertilisants et au vert-de-gris  
Resistente a las sales, al moho, a los fertilizantes y al verdín  
Устойчив к соли, плесени, удобрениям и уксуснокислой меди



**VERSATILE: 5 DIVERSI TIPI  
DI INSTALLAZIONE  
VERSATILE: 5 DIFFERENT  
INSTALLATION OPTIONS**

Vielseitig: 5 verschiedene Installationsarten  
Flexible : 5 types de pose différents  
Versátil: 5 tipos diferentes de colocación  
Многоцелевой: 5 разных типов использования



**FACILE DA POSARE, REMOVIBILE,  
RIUTILIZZABILE  
EASY TO LAY, REMOVABLE  
AND REUSABLE**

Leicht zu verlegen, entfernbar, wiederverwendbar  
Facile à poser, amovible et réutilisable  
Fácil de colocar, extraíble, reutilizable  
Легко укладывается, демонтируется, пригоден для повторного использования



**RESISTE AL GELO E ALLE INTEMPERIE  
RESISTANT TO FROST AND WEATHER**

Frost- und Witterungsbeständig  
Résiste au gel et aux intempéries  
Resiste al hielo y a la intemperie  
Выдерживает обледенение и непогоду



**NON ASSORBE MACCHIE E ACIDI,  
FACILE DA PULIRE  
DOES NOT ABSORB STAINS OR ACIDS,  
EASY TO CLEAN**

Nimmt keine Flecken und Säuren auf und ist reinigungsfreundlich  
N'absorbe pas les taches ni les acides, facile à nettoyer  
No absorbe manchas ni ácidos, fácil de limpiar  
Устойчив к кислотам и образованию пятен, легко очищается



**INALTERABILE NEL TEMPO  
IMMUNE TO TIME**

Dauerhaft gleichbleibend  
Inaltérable dans le temps  
Inalterabile nel tempo  
Не изменяется со временем



# VERSATILITY

## 5 LAYING SOLUTIONS

### 1. POSA SU MASSETTO LAYING ON SCREED

Verlegung auf Estrich  
Pose sur chape  
Colocación sobre solera  
Наклеивание на стяжку



### 2. POSA SOPRAELEVATA LAYING AS RAISED PAVING

Trockene Verlegung auf Stützen  
Pose surélevée  
Colocación sobreelevada  
Укладка в качестве фальш-пола



Le lastre autoportanti e monolitiche **Outfloor20** sono installabili con **5 diversi sistemi di posa, per scegliere sempre la soluzione più funzionale.**

Für die selbsttragenden Monolithplatten **Outfloor20** gibt es **5 verschiedene Verlegungssysteme, damit jederzeit die zweckdienlichste Lösung gewählt werden kann.**

Les dalles autoportantes et monolithiques **Outfloor20** peuvent être installées à travers **5 systèmes de pose différents de telle sorte qu'il soit toujours possible de choisir la solution la plus fonctionnelle.**

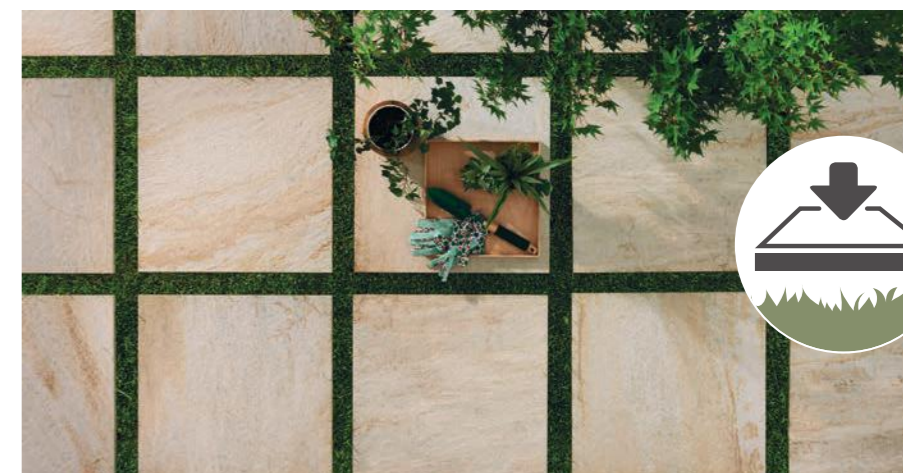
**Outfloor20** monolithic self-supporting slabs can be installed using **5 different laying systems, for the most effective option every time.**

Las placas autoportantes y monolíticas **Outfloor20** pueden colocarse utilizando **5 sistemas diferentes que permiten elegir siempre la solución más práctica.**

Монолитные самонесущие плиты **Outfloor20** имеют **5 разных схем укладки для выбора наиболее функционального решения.**

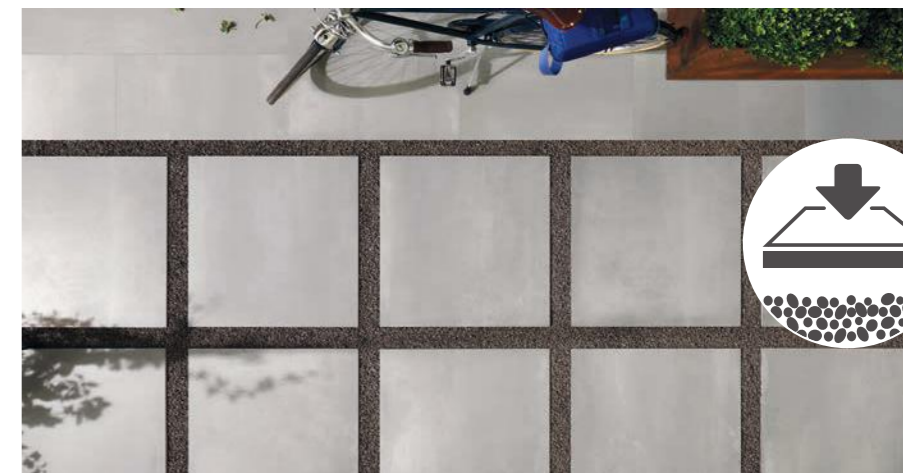
### 3. POSA A SECCO SU ERBA LAYING ON GRASS

Trockene verlegung auf gras  
Pose sur gazon  
Colocación sobre hierba  
Укладка на траву



### 4. POSA A SECCO SU GHIAIA LAYING ON GRAVEL

Trockene Verlegung auf Kies  
Pose sur gravier  
Colocación sobre gravilla  
Укладка на щебень



### 5. POSA A SECCO SU SABBIA LAYING ON SAND

Trockene Verlegung auf Sand  
Pose sur sable  
Colocación sobre arena  
Укладка на песок





Il materiale più performante e tecnologico, ineguagliabile **per durata, resistenza e facilità di manutenzione.**

The best-performing, most high-tech material, unbeatable for **durability, strength and ease of maintenance.**



**GIARDINI  
GARDENS**  
Gärten  
Jardins  
Jardines  
Сады



**TERRAZZE  
PATIOS AND TERRACES**  
Terrassen  
Terrasses  
Terrazas  
Террасы



**PISCINE E ZONE BALNEARI  
SWIMMING-POOLS AND  
BATHING AREAS**  
Schwimmbekken und Strandzonen  
Piscines et zones balnéaires  
Piscinas, centros de spa y balnearios  
Бассейны и бальнеологические курорты



**BAR E RISTORANTI  
BARS AND  
RESTAURANTS**  
Bars und Restaurants  
Bars et restaurants  
Bares y restaurantes  
Бары и рестораны



**ARREDO URBANO  
STREET  
FURNISHING**  
Stadtmöbiliar  
Ameublement urbain  
Decoración urbana  
Городское мощение



**CORTILI CARRABILI  
DRIVEWAYS AND YARDS**  
Befahrbare Hofanlagen  
Cours et allées carrossables  
Patios transitables  
Дворы и парковки

Das leistungsstärkste und technologischste Material, unvergleichbar dauerhaft, widerstandsfähig und pflegeleicht.

Le matériau technologique le plus performant, inégalable en termes de durée, de résistance et de facilité d'entretien.

Es el material más versátil y tecnológico, inigualable por su duración en el tiempo, resistencia y facilidad de mantenimiento.

Высшие технологические и эксплуатационные качества, долговечность, прочность и лёгкость обслуживания.





# STONE EFFECT



UP\_STONE  
UP\_CLOUD



INSIDE: UP\_CLOUD 60x120  
OUTSIDE: UP\_CLOUD 40x120 20 mm



## PERFETTA CONTINUITÀ ESTETICA TRA INTERNO ED ESTERNO.

PERFECT CONTINUOUS  
EFFECT BETWEEN INDOOR  
AND OUTDOOR SPACES.

Tutte le finiture da esterno **sono coordinate alle pavimentazioni da interno spessore 9,5 mm** assicurando **continuità estetica e perfezione progettuale.**

**All outdoor finishes match the indoor floor tiles 9,5 mm thick, ensuring continuity of appearance and immaculate architectural design.**



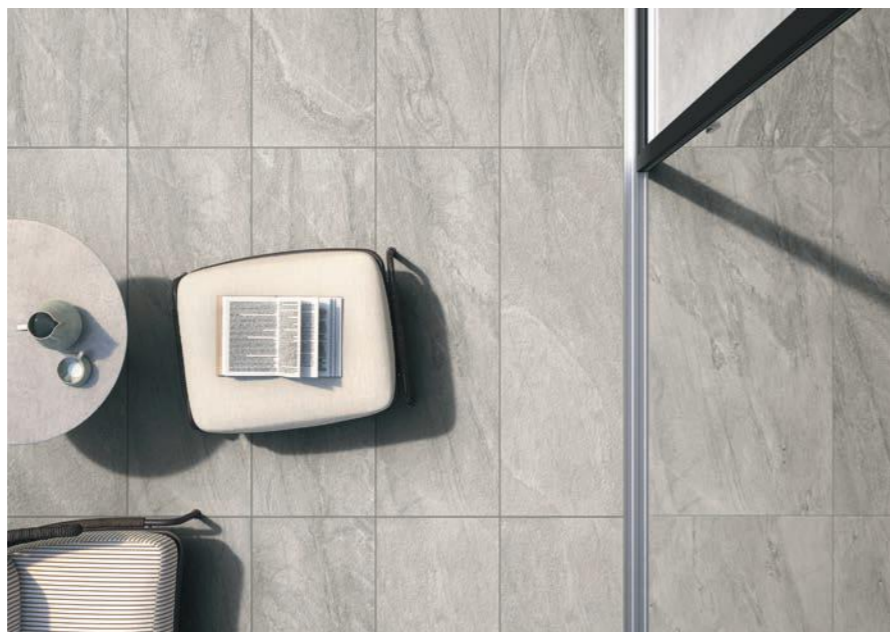
THICKNESS

Alle Ausführungen für Außenbereiche sind mit den 9,5 mm starken Bodenbelägen für Innenbereiche koordiniert und sichern ästhetische Kontinuität und perfekte Projektentwicklungen.

Toutes les finitions d'extérieur sont coordonnées aux sols d'intérieur de 9,5 mm d'épaisseur et assurent continuité esthétique et perfection de conception.

Todos los acabados de exterior son a juego con los pavimentos de exterior, con un grosor de 9,5 mm, asegurando continuidad estética y perfección en el proyecto.

Все наружные поверхности сочетаются с внутренними напольными плитами толщиной 9,5 мм, обеспечивая непрерывность фактуры и безупречный архитектурный дизайн.



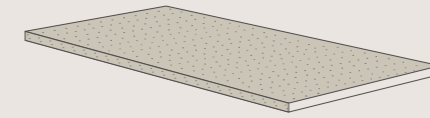




## FREEDOM FOR OUTDOOR

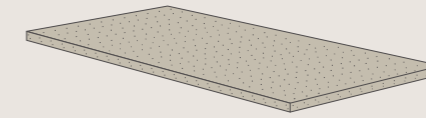
Il programma di superfici **Outfloor20** è completo di tutti i pezzi speciali **per definire eleganti camminamenti, perfetti in ogni dettaglio architettonico.**

Italgraniti **Outfloor20** concept includes all the necessary trims **to create elegant paths, enhancing architectural details.**



**GRADONE ASSEMBLATO**  
STEP TREAD WITH GLUED FULL SKIRTING  
30x120

Zusammengesetzter Trittstufe  
Nez de marché assemblé et collé  
Peldaño pegado  
Ступень с приклеенным бортиком



**GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO**  
CORNER STEP TREAD WITH GLUED FULL SKIRTING  
30x120

Zusammengesetzter Trittstufe  
Nez démarche d angle assemblé et colles  
Angulates pegados  
Угловая ступень с приклеенным бортиком



Das **Outfloor20** Sortiment, ist mit Zubehörteile ergänzt, **die eine Gestaltung eleganter Laufwege mit Architektonische Details ermöglichen.**

La proposition en **Outfloor20** est complète de toutes les pièces de finition **pour créer des élégantes voiries, idéales dans chaque détails architecturale.**

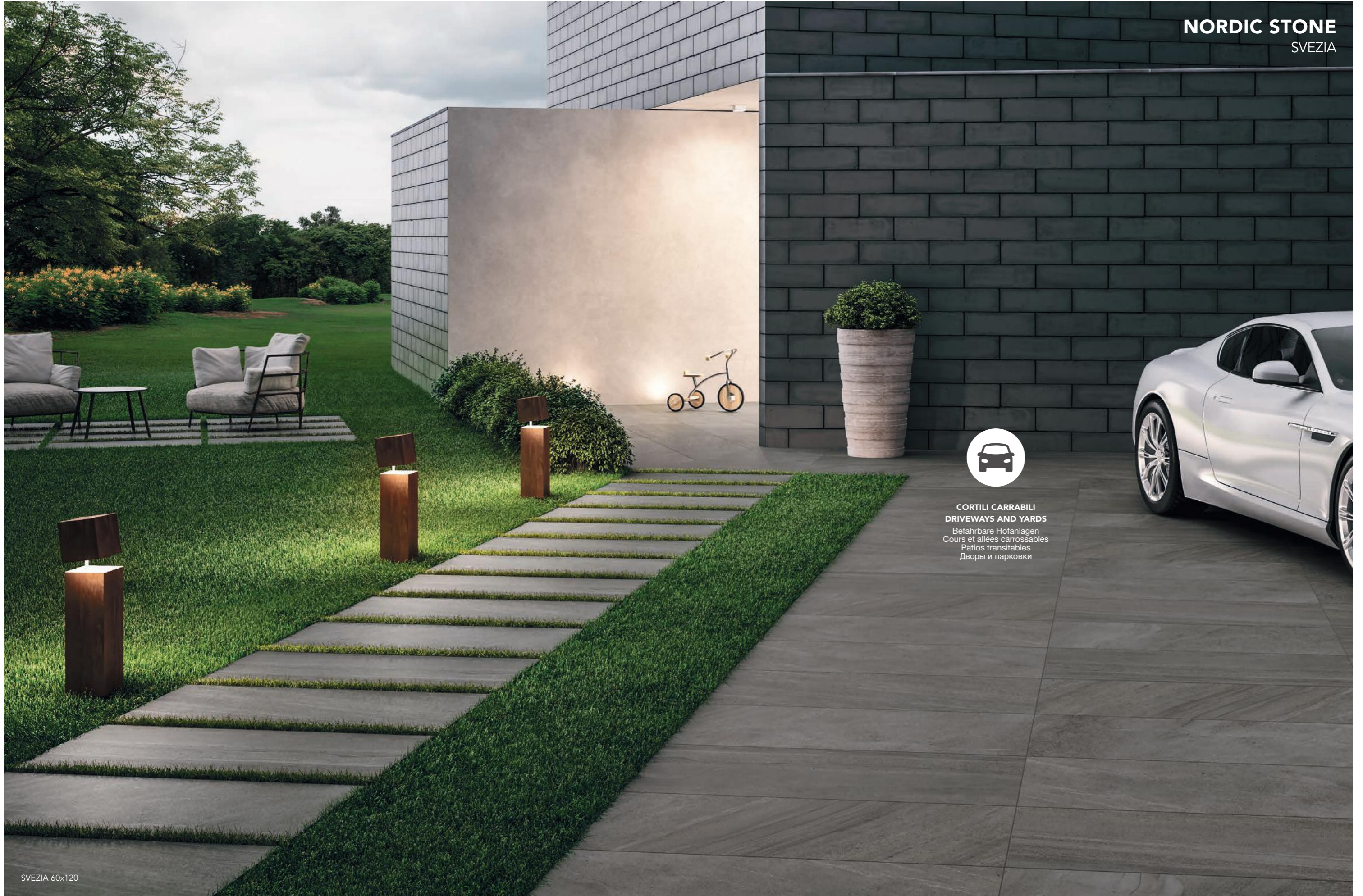
El programa **Outfloor20**, dispone de todas las piezas especiales **para definir cualquier detalle arquitectónico, adecuándose a cualquier ubicación.**

Концепт Italgraniti **Outfloor20** включает в себя все необходимые детали для создания элегантных дорожек, увеличивая их архитектурную ценность.



# NORDIC STONE

SVEZIA



**CORTILI CARRABILI**  
**DRIVEWAYS AND YARDS**  
Befahrbare Hofanlagen  
Cours et allées carrossables  
Patios transitables  
Дворы и парковки

SVEZIA 60x120



**SANDS EXPERIENCE**  
FLAX



INSIDE: FLAX NATURALE 60x120 + MUD RIGATO 20x120  
OUTSIDE: FLAX 60x120 20 mm





Tutte le pose a secco sono facili, veloci e consentono la **sostituzione immediata dei materiali**. Le lastre **Outfloor20** possiedono una notevole resistenza meccanica e facilitano il drenaggio dell'acqua.

All dry installation methods are quick and easy and allow **immediate replacement of materials**. **Outfloor20** slabs have considerable mechanical strength and facilitate water drainage.



Alle Trockenverlegungen erfolgen einfach und schnell und ermöglichen die **sofortige Auswechslung der Materialien**. Die Platten **Outfloor20** besitzen eine erhebliche mechanische Festigkeit und erleichtern die Wasserdrainage.

Toutes les poses à sec sont à la fois faciles et rapides et permettent le **changement immédiat des matériaux**. Les dalles **Outfloor20** sont gage d'une très haute résistance mécanique et facilitent le drainage de l'eau.

Todas las colocaciones en seco son sencillas y rápidas y permiten la **sustitución inmediata de los materiales**. Las placas **Outfloor20** disponen de una resistencia mecánica destacable y facilitan el drenaje del agua.

Все виды сухой укладки выполняются легко, быстро и обеспечивают **немедленную замену материалов**. Плиты **Outfloor20** обладают высокой механической прочностью и облегчают отток воды.





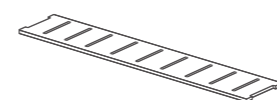
**STONE PLAN**  
LUSERNA GRIGIA

LUSERNA GRIGIA 40x120



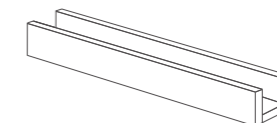
## PEZZI SPECIALI PER PISCINA SWIMMING POOL TRIMS

Formstücke / Pieces speciales / Piezas especiales / Специальные элементы



**GRIGLIA / GRID**  
14x60

Abdeckung fuer Entwaesserungsrinne  
Grille / Rejilla / Решётка



**CANALINA / WATER DRAIN**  
8x14x60 (\*)

Entwaesserungsrinne  
Canniaux / Canaleta / Жёлоб

(\*)

**ASSEMBLATO / COUPLED**

Zusammengebaut / Assemblé  
Asemblado / В сборе



**R11 A+B+C**

**SUPERFICI STRUTTURATE  
ANTISCIVOLO**  
TEXTURED ANTISLIP SURFACE

Strukturierte rutschfeste Oberflächen  
Surface structurée antidérapante  
Superficie estructurada antideslizante  
Противоскользящая структурированная поверхность





**STONE D**  
QUARZITE DI BARGE



QUARZITE DI BARGE 60x60



# VARIABILITÀ NATURALE: OGNI PEZZO È UNICO. NATURAL VARIABILITY, EVERY PIECES IS UNIQUE.



## STONE D QUARZITE DORADA

Natürliche Veränderlichkeit:  
Jede Platte ist ein Unikum.

Variabilité naturelle :  
chaque pièce est unique.

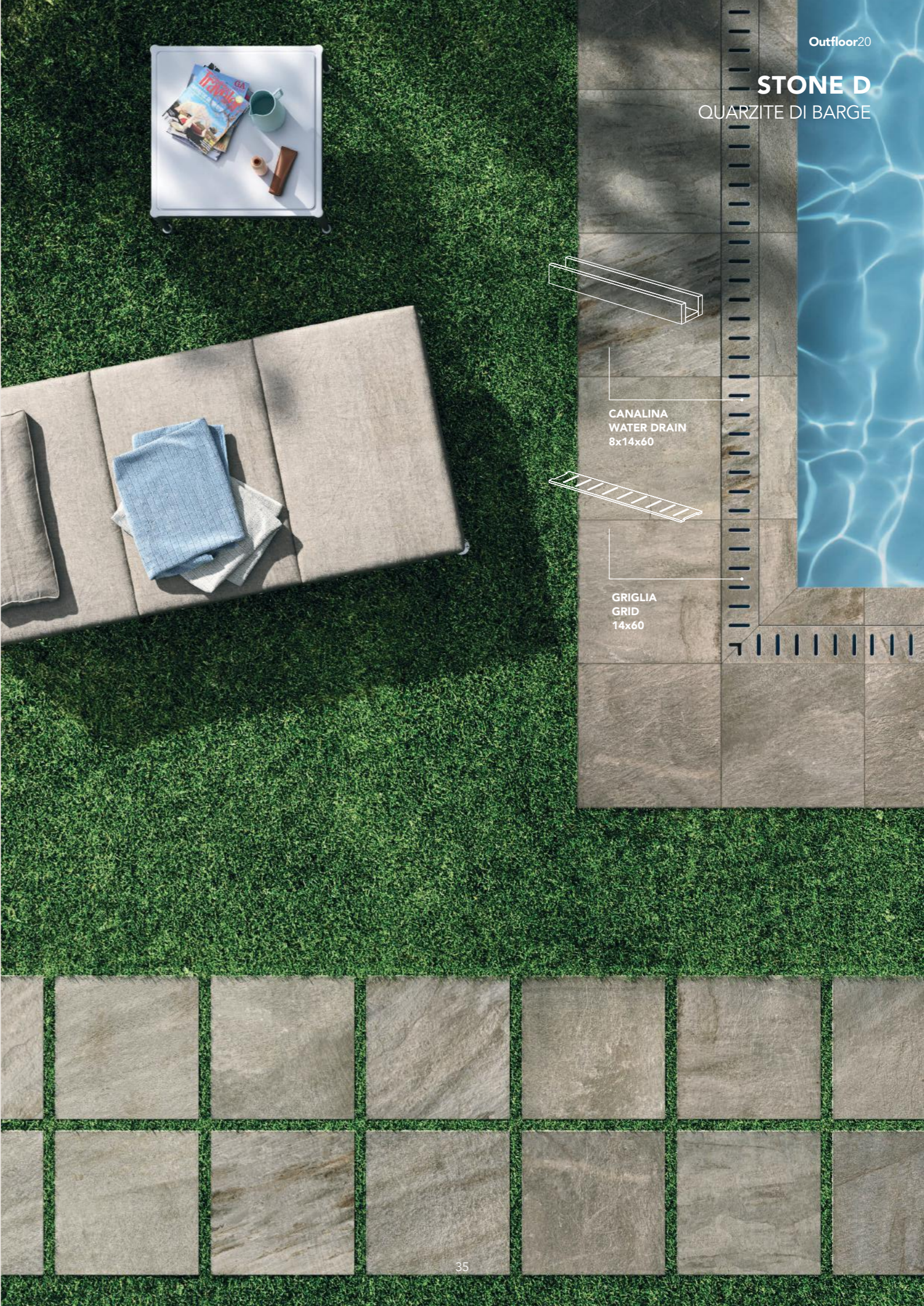
Variabilidad natural, cada  
pieza es única.

Естественная изменчивость:  
каждое изделие является  
уникальным.



**RESISTENTE AGLI  
SBALZI TERMICI  
RESISTANT TO  
THERMAL SHOCKS**  
Temperaturwechselbeständigkeit  
Résistance aux écarts  
de température  
Resistencia a los cambios  
bruscos de temperatura  
Устойчивость к перепадам  
температуры

## STONE D QUARZITE DI BARGE



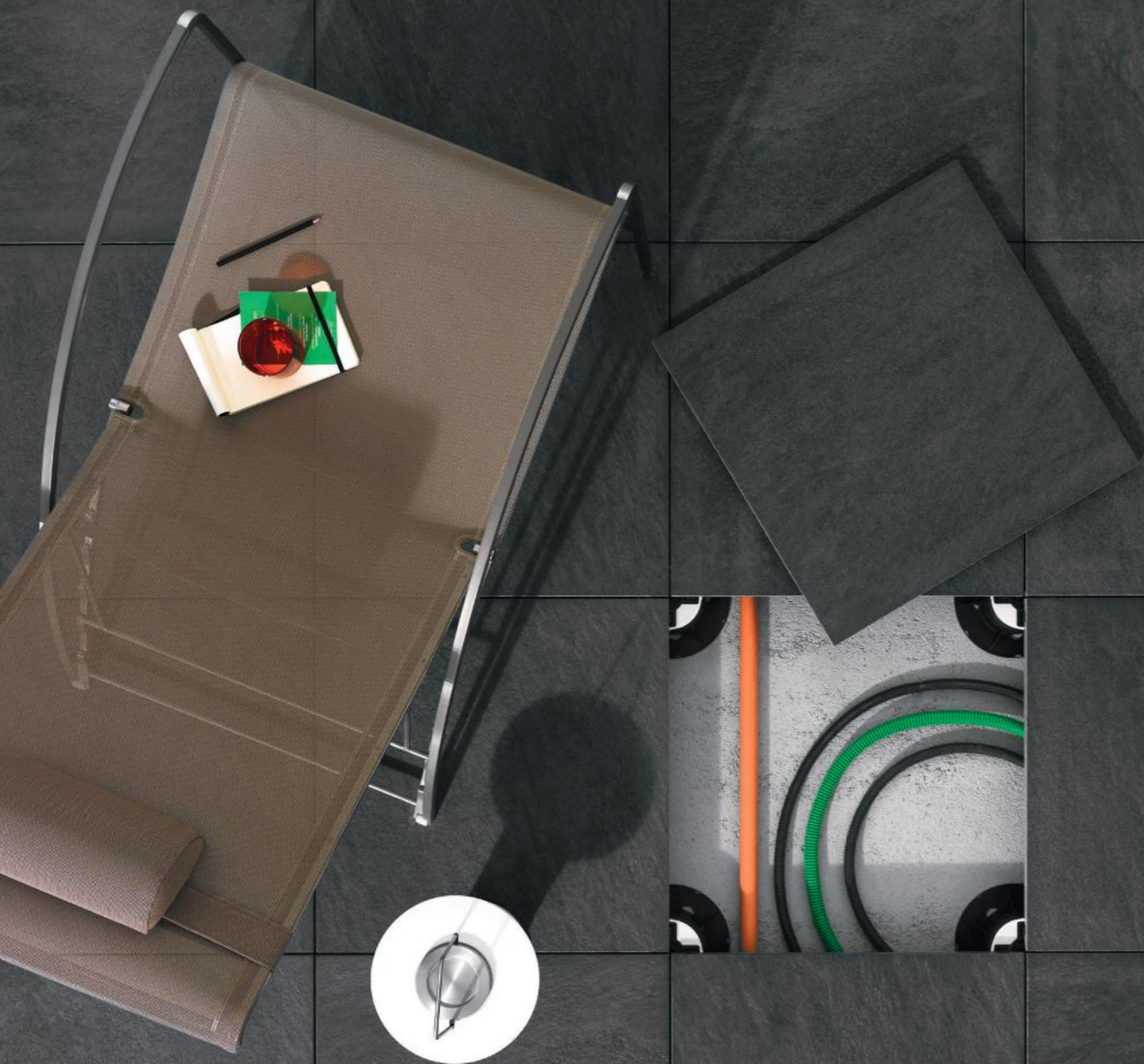
CANALINA  
WATER DRAIN  
8x14x60

GRIGLIA  
GRID  
14x60



# STONE D

## QUARZITE GRAFITE



Das Doppelboden-Verlegungssystem erlaubt in jedem Moment die Inspektion der Anlagen und bildet einen bequemen Raum für die Unterbringung aller Rohrleitungen; außerdem dient es dazu, unregelmäßige Böden auszugleichen.

Le système de pose surélevée permet à tout moment l'inspection des installations et aménage un vide qui permet le passage de tous les tuyaux, sans compter qu'il permet de compenser les irrégularités du sol.

El sistema de colocación sobreelevada permite la inspección de las instalaciones en cualquier momento y supone un cómodo alojamiento para todas las tuberías además de compensar las irregularidades del terreno.

Укладка с системой фальш-пола обеспечивает осмотр коммуникаций в любой момент, позволяет легко прокладывать любые трубопроводы, кроме того, компенсирует неровности грунта.



## POSA SOPRAELEVATA

### LAYING AS RAISED PAVING

Il sistema di posa sopraelevato **consente l'ispezione degli impianti in qualsiasi momento ed è un comodo alloggio per tutte le tubazioni**, inoltre compensa le irregolarità del terreno.

The raised installation method **allows utility systems to be inspected at any moment and conveniently houses all piping**; it also compensates for unevenness in the ground.





**MINERAL D**  
ZOLFO



**INALTERABILE NEL TEMPO**  
**IMMUNE TO TIME**  
Dauerhaft gleichbleibend  
Inaltérable dans le temps  
Inalterabile nel tempo  
Не изменяется со временем

ZOLFO 60x60

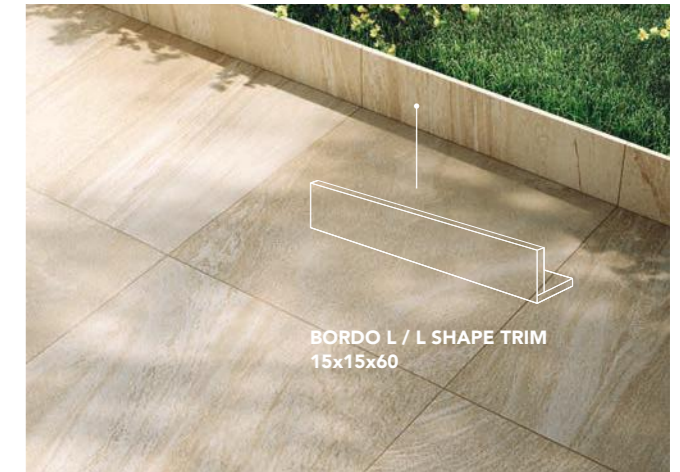
**ASPETTO E COLORI**  
**INALTERABILI NEL TEMPO.**  
APPEARANCE AND COLOURS  
UNCHANGED OVER TIME.

Aussehen und Farben sind  
dauerhaft gleichbleibend.

Aspect et couleurs inaltérables  
dans le temps.

Aspecto y colores inalterables  
con el paso del tiempo.

Неизменные с течением  
времени внешний вид и цвета.



BORDO L / L SHAPE TRIM  
15x15x60





**Outfloor20 non assorbe sporco di olio, segni di pneumatici ed è facile da pulire.** La tradizionale posa a colla è l'ideale per rivestire pavimentazioni estremamente resistenti e carrabili.

**Outfloor20 does not absorb oil spills or tyre marks and is easy to clean.** Traditional installation with glue is ideal for high-strength driveway pavings.



**FACILE DA PULIRE**  
**EASY TO CLEAN**  
Leicht zu reinigen  
Facile à nettoyer  
De fácil limpieza  
Прост в уходе

**Outfloor20 nimmt keine Verschmutzung durch Öl und von Reifen verursachten Schlieren auf und ist leicht zu reinigen.** Die traditionelle Verlegung mit Kleber ist die ideale Lösung für die Gestaltung extrem widerstandsfähiger und befahrbarer Bodenbeläge.

**Outfloor20 n'absorbe pas les saletés grasses ni les traces de pneus et est facile à nettoyer.** La traditionnelle pose collée est idéale pour revêtir les sols très résistants et carrossables.

**Outfloor20 no absorbe la suciedad del aceite ni las marcas de neumáticos y resulta fácil de limpiar.** La tradicional colocación con cola resulta ideal para revestir pavimentos extremadamente resistentes y transitables.

**Outfloor20 не задерживает жирную грязь, следы шин и легко очищается.** Традиционная укладка на клей идеально подходит для создания прочных полов, пригодных для проезда автомобилей.

**MINERAL D**  
GALENA



# STONE MIX

ARDESIA BLACK



RÉSISTENTE AL GELO  
FROST - RESISTANT  
Frostbeständigkeit  
Résistance au gel  
Resistencia a las heladas  
Морозостойкость

ARDESIA BLACK 60x60

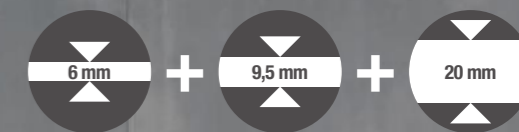




# METAL & CONCRETE EFFECT



**METALINE**  
ZINC - CORTEN



CORTEN  
HOTEL



WALL: CORTEN 160x320 6 mm - ZINC 80x160 9,5 mm  
FLOOR: ZINC 80x80 20 mm





**METALINE**  
PLATE

INSIDE: PLATE 80x80  
OUTSIDE: PLATE 80x80 20 mm



**I GRANDI FORMATI  
CHE ESALTANO  
IL PROGETTO  
ARCHITETTONICO.  
LARGE SIZES ENHANCE  
ARCHITECTURAL  
CREATIVITY.**

Grossformate, die das architekturprojekt  
in den vordergrund stellen.

Les grands formats exaltent le projet  
architectural.

Los grandes formatos que resaltan  
el proyecto arquitectónico.

Большие форматы, выгодно  
оформляющие архитектурный проект.



Le superfici **Outfloor20** associano la precisione estetica ad un **programma di superfici orientati all'architettura contemporanea**. Grazie alla funzionalità e alla coordinazione tra materie, **giardini, terrazze e balconi accentuano il dialogo tra interni ed esterni.**

**Outfloor20** surfaces combine aesthetic precision with a **range of surfaces chosen with contemporary architecture in mind**. Thanks to their functional performance and matching materials, **gardens, patios and balconies highlight the indoor-outdoor dialogue.**

Die Oberflächen **Outfloor20** verbinden ästhetische Präzision mit einem **Oberflächenprogramm für die kontemporäre Architektur**. Dank der Funktionstüchtigkeit und der Koordinierung der Stoffe **betonen Gärten, Terrassen und Balkons den Dialog zwischen Innen- und Außenräumen.**

Les surfaces **Outfloor20** associent la précision esthétique à un **programme de surfaces spécifiquement axées sur l'architecture contemporaine**. Grâce à la fonctionnalité et à la coordination des matières, **jardins, terrasses et balcon soulignent le dialogue entre intérieurs et extérieurs.**

Las superficies **Outfloor20** asocian la precisión estética a un **programa de superficies orientadas a la arquitectura contemporánea**. Gracias a la funcionalidad y a la coordinación entre materiales, **los jardines, terrazas y balcones acentúan el diálogo entre interiores y exteriores.**

Поверхности **Outfloor20** объединяют эстетическую достоверность с **программой изделий, удовлетворяющих требования современной архитектуры**. Благодаря функциональности и сочетаемости материалов **сады, террасы и балконы подчеркивают связность интерьеров и экстерьеров.**



Per completare **le aree piscina, i gradini e ogni angolo del progetto architettonico esterno**, Italgraniti mette a disposizione pezzi speciali modulari **che garantiscono finiture e dettagli a regola d'arte.**

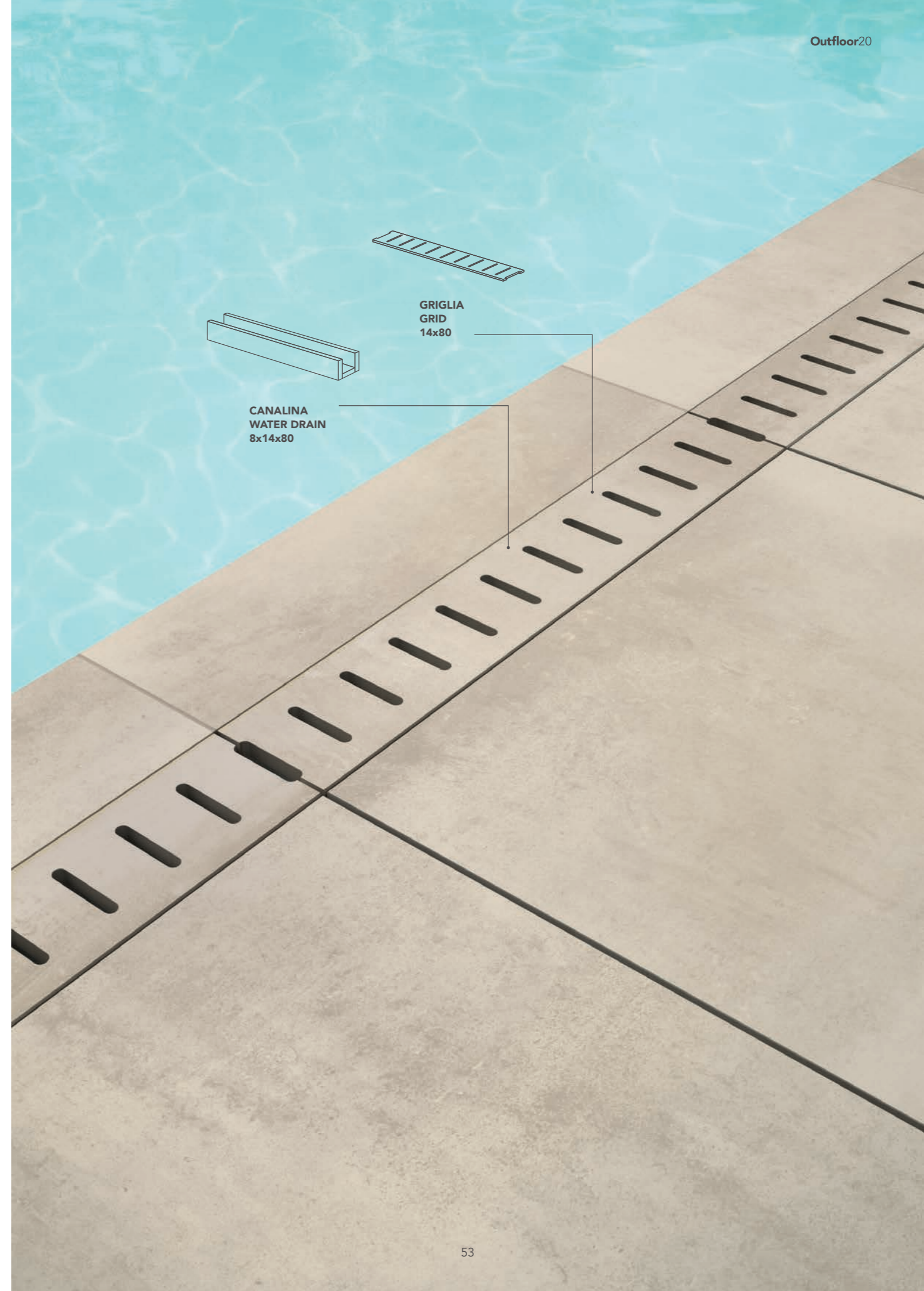
To complete **swimming-pool areas, steps and every corner of the outdoor architectural project**, Italgraniti provides special modular trim tiles **that guarantee impeccable finishes and details.**

Italgraniti stellt modulare Spezialteile zur Verfügung, die fachgerechte Veredelungen und Details garantieren und Schwimmbadbereiche, Stufen und das gesamte architektonische Außenprojekt rundum vervollständigen.

Pour compléter les aires de piscine, les marches et le moindre espace d'un projet architectural d'extérieur, **Italgraniti met à disposition des pièces spéciales modulaires qui sont la garantie de finitions et de détails dans les règles de l'art.**

Para completar las zonas de piscina, los peldaños y todos los ángulos del proyecto arquitectónico exterior, **Italgraniti pone a disposición piezas especiales modulares que garantizan acabados y detalles perfectos.**

Для комплектации бассейновых зон, ступеней и каждого уголка наружного архитектурного проекта, **Italgraniti предлагает специальные модульные элементы, которые гарантируют безупречную отделку и детали.**







**SQUARE**  
WAY



**INATTACCABILE DA MUFFE, MUSCHIO  
E TRATTAMENTI CHIMICI**  
**RESISTANT TO MOULD, MOSS  
AND CHEMICAL TREATMENT**  
Durch Schimmel, Moos und chemische  
Behandlungen unangreifbar  
Insensible aux moisissures  
aux mousses et aux  
traitements chimiques  
Resistente al moho, a los líquenes  
y a los tratamientos químicos  
Устойчив к плесени, мху и  
химическому воздействию






# WOOD EFFECT




# MY PLANK CLASSIC



CANALINA  
WATER DRAIN  
8x14x60



GRIGLIA  
GRID  
14x60



GRADONE ASSEMBLATO  
STEP TREAD WITH GLUED FULL SKIRTING  
40x120



ALZATA CON SCURETTO  
TWO LEVELS RAISE  
20x120



Tutti gli accessori **Outfloor20** completano le aree pubbliche e residenziali outdoor, **generando valore funzionale e precisione stilistica.**

All **Outfloor20** accessories complete public and residential outdoor locations **with functional value and stylistic precision.**

Alle **Outfloor20** Zubehöre komplettieren öffentliche Bereiche und externe Wohnbereiche **und schaffen funktionellen Wert und stilistische Präzision.**

Tous les accessoires **Outfloor20** complètent les espaces publics et résidentiels extérieurs **en leur conférant une valeur fonctionnelle et une précision stylistique.**

Todos los accesorios **Outfloor20** completan las zonas públicas y residenciales de exterior, **creando valor funcional y precisión estilística.**

Все специальные элементы **Outfloor20** дополняют общественные и частные уличные пространства функциональной ценностью и стилистической аккуратностью.



**IDROREPELENTE  
INASSORBENTE  
WATER-REPELLENT,  
NON-ABSORBENT  
Wasserabweisend,  
nicht absorbierend  
Hydrofuge et étanche  
Hidrófugo, no absorbente  
Водоотталкивающий,  
невпитывающий  
материал**

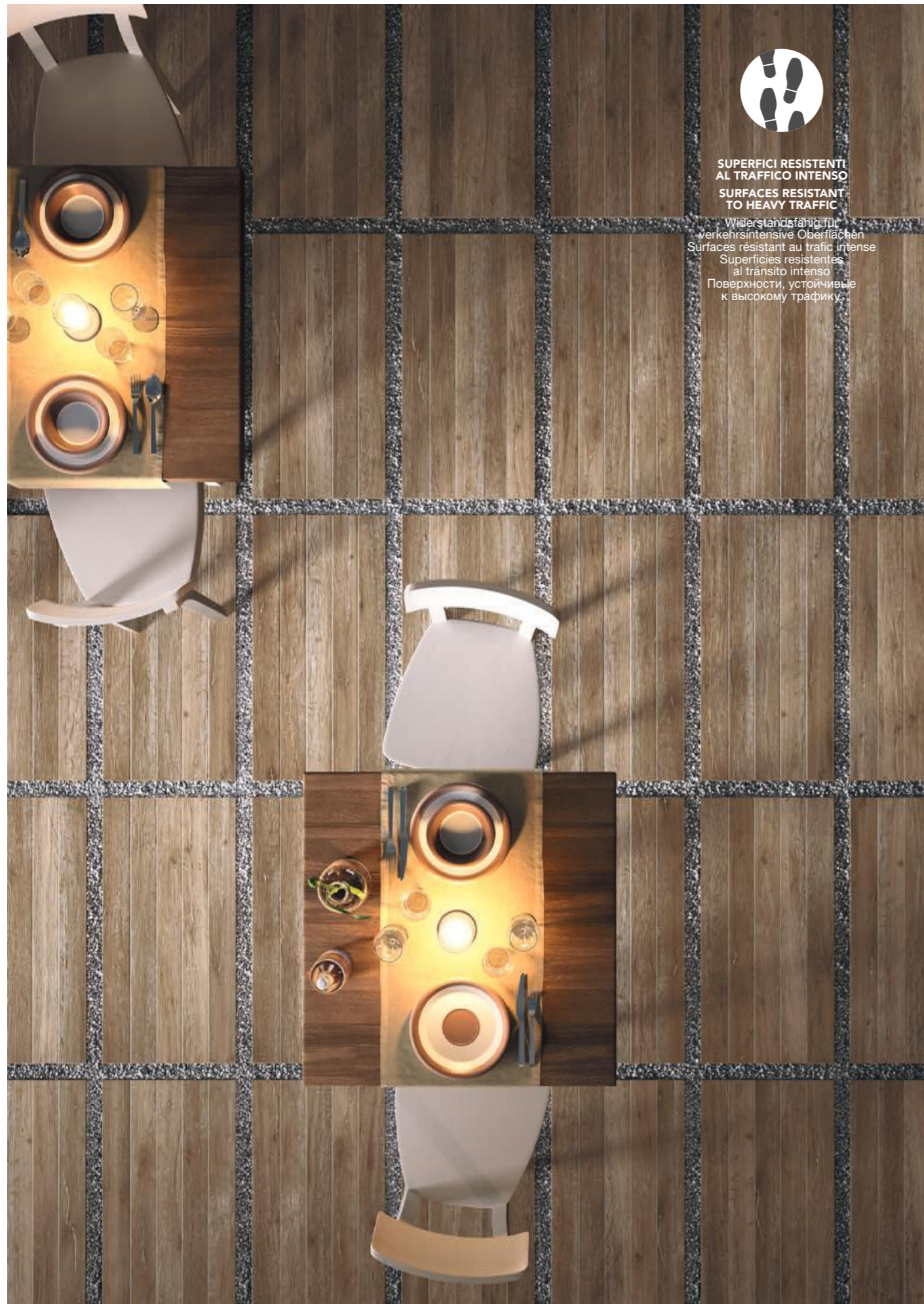


LISTONE D  
CANYON



CANYON 40x60





**SUPERFICI RESISTENTI  
AL TRAFFICO INTENSO  
SURFACES RESISTANT  
TO HEAVY TRAFFIC**

Widerstandsfähig für  
verkehrsintensive Oberflächen  
Surfaces résistant au trafic intense  
Superficies resistentes  
al tránsito intenso  
Поверхности, устойчивые  
к высокому трафику.



**VASTA GAMMA DI PEZZI  
SPECIALI PERFETTI PER  
OGNI APPLICAZIONE.  
BROAD RANGE OF TRIMS  
FOR ANY APPLICATION.**





**Outfloor20** resiste agli agenti atmosferici, al sale, alla corrosione e i colori sono totalmente inalterabili.

Si raccomanda l'uso di colori chiari che, grazie ad un elevato indice di riflettanza, assorbono meno calore.

**Outfloor20** is resistant to weather, salt and corrosion, and its colours never fade.

Light colours are recommended since their high reflectance reduces heat absorption.



RESISTENZA DEI COLORI  
ALLA LUCE  
COLOR RESISTANCE  
TO LIGHT

Lichtbeständigkeit  
Résistance des couleurs  
à la lumière  
Resistencia de los  
colores a la luz  
Устойчивость к  
выгоранию цвета

**Outfloor20** ist gegen Witterungseinflüsse, Salz und Korrosion beständig und die Farben sind vollkommen unveränderlich. **Es wird zur Verwendung heller Farben empfohlen, die dank eines hohen Reflexionsgrades weniger Hitze aufnehmen.**

**Outfloor20** résiste aux agents atmosphériques, au sel et à la corrosion, et ses couleurs sont totalement inaltérables. **Il est recommandé d'utiliser des couleurs claires qui, grâce à un indice élevé de réflectance, absorbent dans une moindre mesure la chaleur.**

**Outfloor20** resiste a los agentes atmosféricos, a la sal y a la corrosión, y los colores se mantienen totalmente inalterables. **Se recomienda utilizar colores claros que, gracias a un elevado índice de reflectancia, absorben menos calor.**

**Outfloor20** выдерживает атмосферное воздействие, соль, коррозию, а цвета совсем не изменяются. **Рекомендуется применение светлых цветов, которые поглощают меньше тепла благодаря их высокому коэффициенту отражения света.**



# OUTFLOOR20 INSTALLATION SYSTEMS

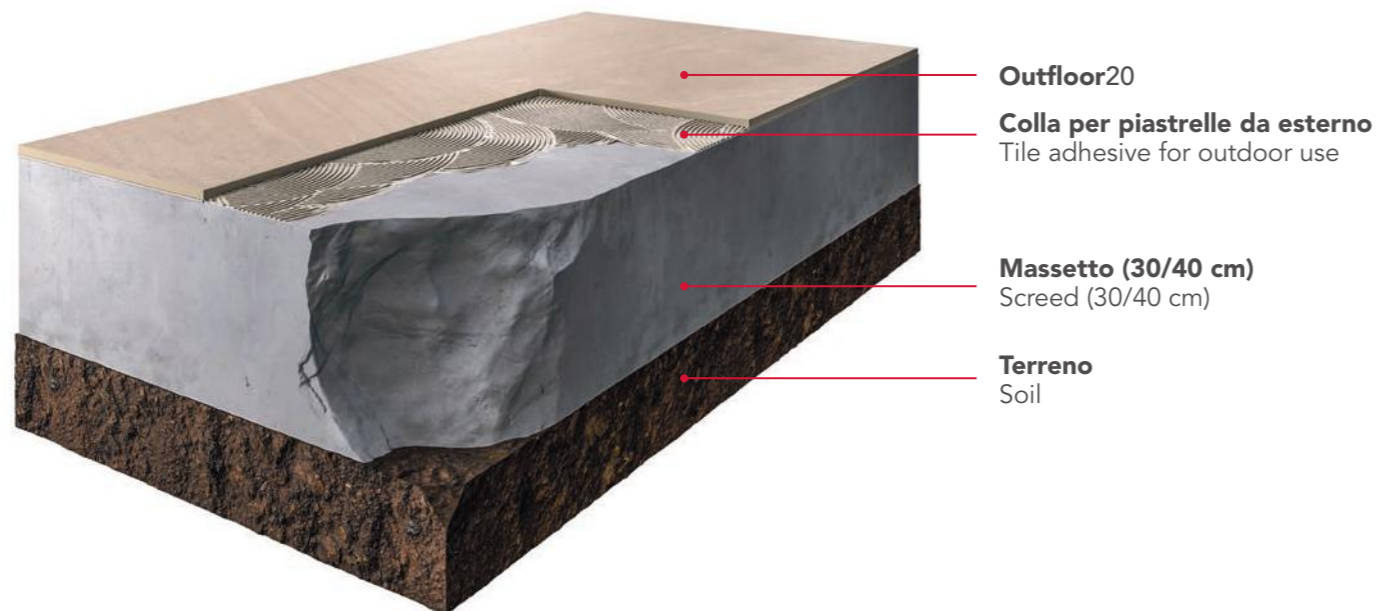




# POSA SU MASSETTO LAYING ON SCREED

VERLEGUNG AUF ESTRICH.  
POSE SUR CHAPE.  
COLOCACIÓN SOBRE SOLERA.  
НАКЛЕИВАНИЕ НА СТЯЖКУ.

## 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.**

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



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.

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.



Limpiar la superficie existente y comprobar que la solera esté perfectamente realizada: planicidad, secado y fraguado. Extender el adhesivo de forma homogénea sobre la superficie.

Очистите уже существующую поверхность и убедитесь, что стяжка качественно выполнена: она должна быть ровной, сухой и выдержанной. Равномерно нанесите клей на поверхность.



**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.**

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.



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.

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 espateurs de 4/5 mm.

Colocar las baldosas y golpear ligeramente con la maza de goma para permitir que salga el aire y garantizar una adherencia perfecta. Colocar separadores de 4/5 mm en las juntas.

Уложите плиты и слегка прибейте резиновой киянкой для выпуска воздуха и обеспечения безупречного прилегания. Вставьте в межплиточные швы разделительные крестики толщиной 4-5 мм.



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

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



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

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

Cuando el adhesivo esté seco, retirar los separadores y sellar las juntas, eliminando los restos de sellador con una limpieza cuidadosa.

После высыхания клея удалите разделительные крестики, заполните швы и тщательно очистите для удаления остатков затирки.







# POSA SOPRAELEVATA LAYING AS RAISED PAVING

TROCKENE VERLEGUNG AUF STÜTZEN.  
POSE SURÉLEVÉE.  
COLOCACIÓN SOBREELEVADA.  
УКЛАДКА В КАЧЕСТВЕ ФАЛЬШ-ПОЛА.

## STRATIGRAFIA SUGGERITA SUGGESTED STRATIGRAPHY



Outfloor20

Supporti  
Pedestals

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



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

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.



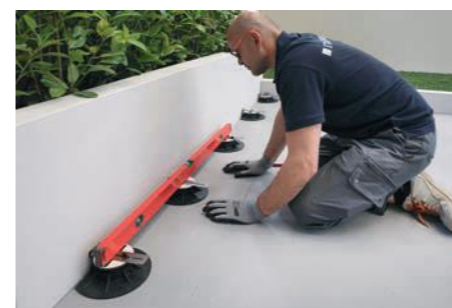
Die vorhandene Oberfläche säubern und den Estrich auf Ebenheit prüfen, um zu bestimmen, welche Stützen verwendet werden müssen. Der Estrich muss trocken und belegreif sein. Die gewählten Stützen vorbereiten, die Randstützen auf das richtige Maß zuschneiden und die überflüssigen Teile entfernen.

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.



Limpiar la superficie existente y comprobar la planicidad de la solera para elegir el soporte más adecuado que se debe utilizar. La solera debe estar seca y haber completado su fraguado. Preparar los soportes seleccionados, cortando a medida los soportes perimetrales y eliminando las aletas sobrantes.

Очистите уже существующую поверхность и проверьте плоскость стяжки для выбора необходимой опоры. Стяжка должна быть сухой и выдержанной. Подготовьте выбранные опоры, отрезав по размеру опоры по периметру и удалив лишние распорки.



**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.**

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.



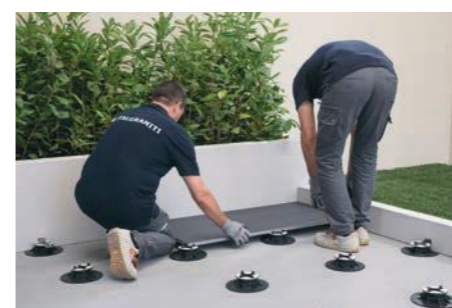
Das Stützenschema auf dem Verlegungsuntergrund anbringen und dabei mit den Randstützen beginnen. Die Schutzklammern der Fliesenränder auf alle Stützen setzen, die mit Wänden in Berührung stehen.

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.



Colocar la retícula de soportes siguiendo el diseño de colocación, empezando por los perimetrales. Colocar los clips de protección de borde de baldosa en los soportes que están en contacto con la pared.

В соответствии со схемой укладки расположите опоры, начиная с периметра. Установите защитные фиксаторы кромки на опоры, контактирующие со стенами.



**Posizionare a secco le lastre sui supporti. Aggiungere un supporto al centro della lastra, eliminando le alette distanziatrici, nel caso fossero previsti carichi pesanti. Verificare sistematicamente la planarità e regolare le altezze dei supporti con l'apposita chiave di regolazione per compensare eventuali irregolarità del sottofondo.**

Lay the slabs on the pedestals dry. Add a pedestal in the middle of the slab, removing the spacer wings, if heavy loads are expected. Systematically check the flatness and adjust the heights of the pedestals with the adjuster key to compensate for any unevenness in the substrate.



Die Platten trocken auf den Stützen positionieren. Eine Stütze an der Plattenmitte hinzufügen und die Abstandhalterflügel beseitigen, falls schwere Lasten vorgesehen sind. Die Ebenheit systematisch überprüfen und die Höhen der Stützen mit dem entsprechenden Einstellschlüssel regeln, um eventuelle Unregelmäßigkeiten des Untergrundes auszugleichen.

Poser à sec les dalles sur les supports. Ajouter un support au centre de la dalle, en éliminant les ailettes d'espacement, dans le cas où des charges lourdes seraient prévues. 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.



Colocar las baldosas en seco sobre los soportes. En caso de un suelo sujeto a cargas pesadas, añadir un soporte en el centro de la baldosa eliminando las aletas distanciadoras. Comprobar sistemáticamente la planicidad y regular la altura de cada soporte con la llave especial de regulación para compensar eventuales irregularidades del soporte.

Установите плиты на опоры всухую. Если предусмотрены высокие нагрузки, то добавьте опору в центре плиты, удалив дистанционные распорки. Постоянно проверяйте плоскость и регулируйте высоту опор при помощи соответствующего регулировочного ключа для компенсации возможных неровностей основы.



## 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 entfernbar Platten bilden einen Zwischenraum für die Aufnahme von Kabeln und Leitungen. Das System ermöglicht eine bessere Wärme- und Schallsisolierung.

### 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 une 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.

### COLOCACIÓN SOBREELEVADA: SOPORTES.

- Tres tipos de soportes de polipropileno reciclable, resistente a los agentes atmosféricos.
- Los cabezales especiales con aletas separadoras dejan una junta de 3-4 mm, que permite el drenaje del agua de lluvia.
- Las placas extraíbles crean una cámara de aire donde se pueden albergar cables y tuberías. El sistema favorece un mejor aislamiento térmico y acústico.

### УКЛАДКА ФАЛЬШПОЛОВ: ОПОРЫ.

- Три типа опор из рециклируемого полипропилена, устойчивого к атмосферным воздействиям.
- Специальные головки с дистанционными распорками для шва 3-4 мм, для обеспечения дренажа дождевой воды.
- Съёмные плиты создают пространства, в которых можно располагать трубы и проводку. Система обеспечивает термическую и акустическую изоляцию.

## SUPPORTO FISSO

- 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.

### 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.

## FIXED PEDESTAL

- 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.

### SOPORTE FIJO.

- Ventajoso y rápido de montar, puede utilizarse sólo con un soporte plano y regular.
- Disponible en tres alturas: 12 mm / 15 mm / 20 mm.
- Disco nivelador de 3 mm de grosor para pequeños ajustes, puede colocarse por encima o debajo del soporte.

### ФИКСИРОВАННАЯ ОПОРА.

- Удобная и быстрая установка, только на ровную гладкую поверхность.
- Три режима высоты: 12 мм / 15 мм / 20 мм.
- Диск 3 мм для выравнивания, вставляется в нижнюю или верхнюю часть прокладки.



## SUPPORTO REGOLABILE

- 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.

### 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.

## ADJUSTABLE PEDESTAL

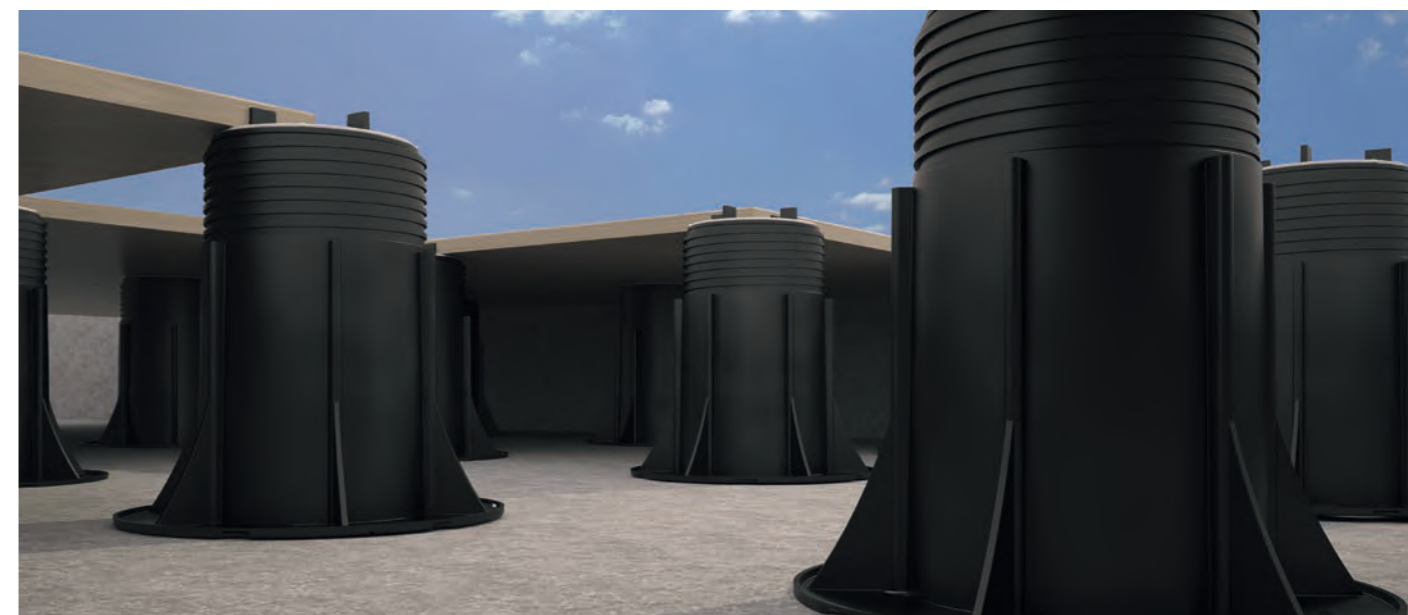
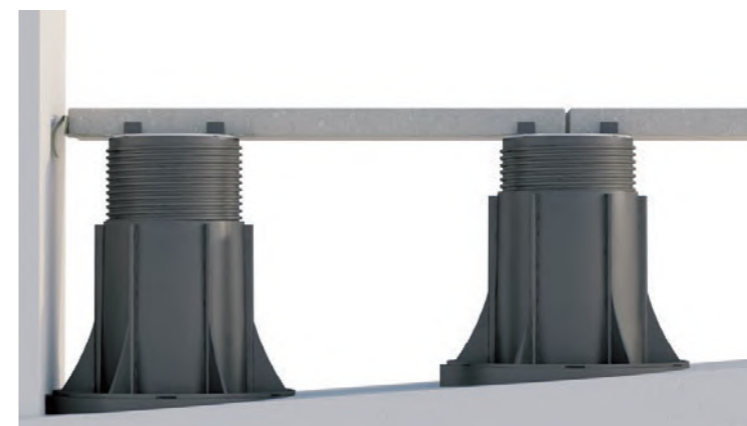
- Allows the height of the pedestal to be adjusted to create flat pavings even on inclined or uneven substrates.
- Adjustable-heights pedestals available in different measures, from 10 up to 270 mm.
- Noise-damping, anti-slip rubber coated head.

### SOPORTE REGULABLE.

- Permite regular la altura del soporte creando suelos planos incluso sobre soportes inclinados o irregulares.
- Soportes regulables en altura con medidas de 10 a 270 mm.
- Cabezal con acabado de goma antirruídos y antideslizamiento.

### РЕГУЛИРУЕМАЯ ОПОРА.

- Позволяет регулировать высоту опоры, создавая ровные поверхности пола в том числе в условиях наклона и неровностей.
- Регулируемые по высоте опоры бывают шесть размеров от 10 мм до 270 мм.
- Головка с резиновой отделкой для защиты от шума и скольжения.





## SUPPORTO REGOLABILE AUTOLIVELLANTE

- 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 antiscivolo.

### 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.

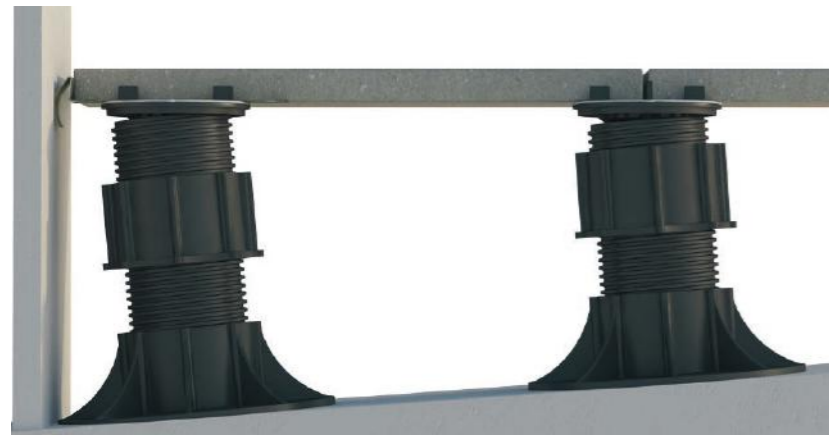
- La tête spéciale auto-nivelante compense automatiquement les déclivités jusqu'à 5%.
- Supports fournis dans différentes hauteurs réglables: de 28 mm à 550 mm.
- Tête avec finition en caoutchouc antibruit et antidérapant.

### SOPORTE REGULABLE AUTONIVELANTE.

- El cabezal especial autonivelante compensa automáticamente las pendientes de hasta el 5%.
- Soportes proporcionados en alturas diferentes regulables con medidas de 28 mm a 550 mm.
- Cabezal con acabado de goma antiruidos y antideslizamiento.

### РЕГУЛИРУЕМАЯ САМОВЫРАВНИВАЮЩАЯСЯ ОПОРА.

- Специальная самовыравнивающая головка автоматически компенсирует разницу до 5%.
- Опоры поставляются в 15-х разных режимах высоты от 28 мм до 550 мм.
- Головка с резиново-отделкой для защиты от шума и скольжения.



E242838	2,42	E243750	2,68	E245075	2,85	E247512	3,12	E241217	3,31	E241721	3,46	E241423	4,54	E241827	4,73
28-38 mm		37,5-50 mm		50-75 mm		75-120 mm		120-170 mm		170-215 mm		140-230 mm		185-275 mm	
PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25	



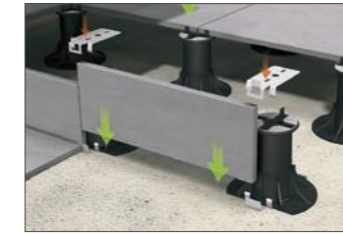
E242332	4,88	E242034	5,97	E242538	6,16	E243040	6,30	E242745	7,39	E243150	7,58	E243655	7,73	PROLUNGA P1 E130125	1,43
235 - 325 mm		205 - 345 mm		250 - 385 mm		300 - 400 mm		270 - 455 mm		315 - 500 mm		365 - 550 mm		-	
PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25		PCS / BOX 25	

## SELF-LEVELLING ADJUSTABLE PEDESTAL

- 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.

## ACCESSORI / ACCESSORY

ZUBEHOER / ACCESSOIRES / ACCESORIOS / АКЦЕССУАРЫ



### CLIP BORDO PAVIMENTO SUPERIORE - INFERIORE

OVER FLOOR - UNDER FLOOR EDGE CLIP  
Oben - und Untenbodenkanten clip  
Clip bord carreau supérieur - inférieur  
Clip para borde suelo superior - inferior  
Зажим кромки пола верхний - нижний

P021123	6,67
110-20 mm	



### CLIP BORDO PIASTRELLA

EDGE FIXING CLIP  
Fliesenkanten clip  
Clip bord carreau  
Clip para azulejo  
Зажим кромки плитки

P021220	1,45
---------	------

### MANIGLIA POSA PIASTRE ZINCATA

ZINC-PLATED LIFTING HANDLE  
Verzinkter Halterungshandgriff / Poignée porte carreau zingue / Manija de colocació de losas cincada / Оцинкованная рукоятка для укладки плит



MANIGLIA 40 M034080	24,14
40x80 - 40x120 cm	



MANIGLIA 60 M036060	36,20
60x60 cm - 60x120 cm	

### ACCESSORI PER SUPPORTI FISSI

FIXED PEDESTAL TOOLS  
Zubehör für feststehende Stützen  
Accessoires pour plots fixes  
Accesorios para soportes fijos  
Аксессуары для фиксированных опор



DISCO LIVELLATORE E081003	0,16
3 mm	



EQUILIBRATORI BASCULANTI E050005	0,06
-------------------------------------	------



### CHIAVE DI REGOLAZIONE RINFORZATA

REINFORCED ADJUSTMENT KEY  
Verstärkte Regulierungsschluessel  
Cle de regulation renforcée  
Llave de regulación reforzada  
Регулировочный ключ усиленный

E202512	14,97
---------	-------

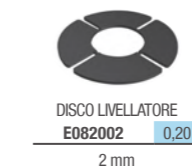
### STRATO ISOLANTE ESPANSO MODIFICATO A CELLE CHIUSE AD ALTA DENSITÀ SPESSORE 3 mm

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 densité epaisseur 3 mm / Capa de aislante expandido modificado con celdas cerradas de alta densidad y 3 mm de espesor / Высокоплотная изолирующая прокладка из модифицированной пены с закрытыми порами, толщина 3 мм

E083103	0,97
3 mm	

### ACCESSORI PER SUPPORTI REGOLABILI E AUTOLIVELLANTI

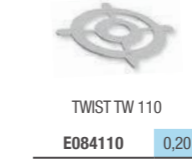
SELF-LEVELLING AND ADJUSTABLE PEDESTAL TOOLS  
Zubehör für verstellbare und selbstnivellierende und Stützen / Accessoires pour plots réglables et auto pivotants / Accesorios para soportes ajustables y autonivelantes / Аксессуары для регулируемых и самовыравнивающихся опор



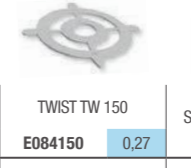
DISCO LIVELLATORE E082002	0,20
2 mm	



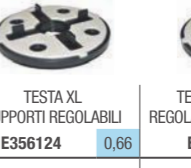
DISCO LIVELLATORE E082003	0,20
3 mm	



TWIST TW 110 E084110	0,20
0% - 1%	



TWIST TW 150 E084150	0,27
0% - 1%	



TESTA XL SUPPORTI REGOLABILI E356124	0,66
Ø 150 mm alet./ tabs 4 mm H 12	



TESTA XL SUPPORTI REGOLABILI AUTOLIVELLANTI E351124	0,85
Ø 150 mm alet./ tabs 4 mm H 12	

## INDICAZIONI DI POSA / LAYING INSTRUCTIONS

Prevedere, se necessario, un supporto al centro della lastra.  
In case of need, fit a pedestal in the middle of the slab.

### VERLEGUNGSHINWEISE

Im Bedarfsfall an der Mitte der Platte eine Stütze anbringen.

### INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Si fuera necesario, coloque un soporte en el centro de la placa.

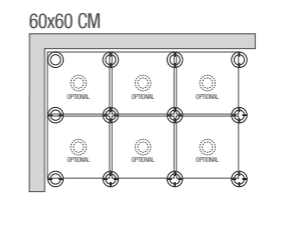
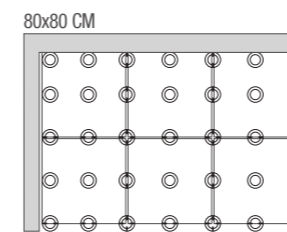
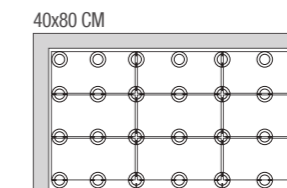
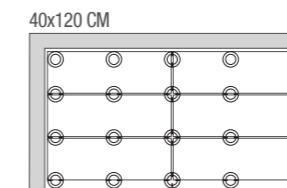
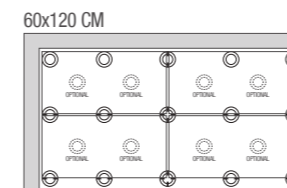
### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ

При необходимости, обеспечьте поддержку плиты в центре.

### CONSUMO PER m² / CONSUMPTION PER m²

Tipo di piastra / Tile size	Supporti per m² / Supports per m²
80x80 cm	6,3
40x80 cm	6,3
40x120 cm	4,2
60x60 cm	2,8 / 5,6 *
60x120 cm	2,8 / 5,6 *

\* Con supporto centrale facoltativo / With optional central support



- PAVIMENTO STANDARD / STANDARD PAVING**  
Standard-Boden / Sol standard / Pavimento estándar / Стандартный пол
- BORDO MURO / EDGE OF WALL**  
Mauerrand / Bord mur / Borde pared / Край стены
- ANGOLO MURO - CENTRO LAISTRA**  
CORNER OF WALL - MIDDLE OF SLAB  
Mauerecke - Plattenmitte / Angle mur - centre de dalle / Ángulo pared - centro placa / Угол стены - центр плиты

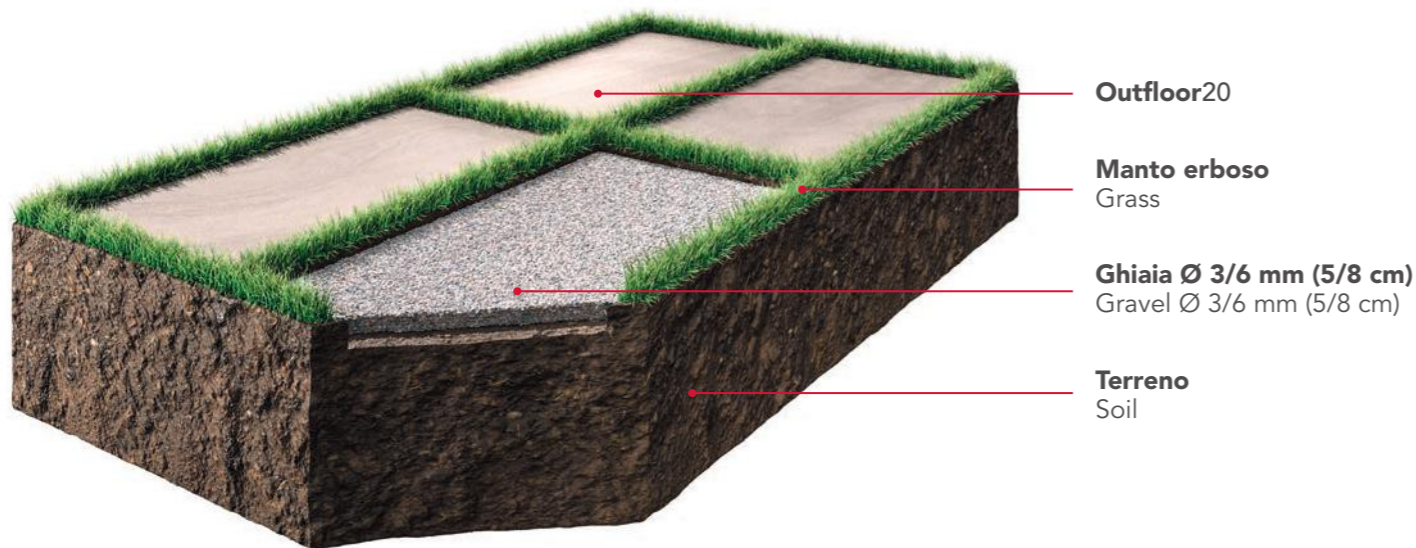




# POSA A SECCO SU ERBA LAYING ON GRASS

TROCKENE VERLEGUNG AUF GRAS.  
POSE SUR GAZON.  
COLOCACIÓN SOBRE HIERBA.  
УКЛАДКА НА ТРАВУ.

## STRATIGRAFIA SUGGERITA SUGGESTED STRATIGRAPHY



Outfloor20

Manto erboso  
Grass

Ghiaia Ø 3/6 mm (5/8 cm)  
Gravel Ø 3/6 mm (5/8 cm)

Terreno  
Soil



**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.**

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



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

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



Colocar las baldosas en seco sobre la hierba y comprobar que la distancia entre sí sea regular en toda la superficie colocada.

Уложите всухую плиты на траву и убедитесь, что они расположены на равномерном друг от друга расстоянии на всей поверхности укладки.



**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.**

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).



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

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.



Marcar el área de terreno que se debe retirar y excavar un hueco de una profundidad mínima de 5 cm. Colocar una capa de grava (de 3/6 mm de diámetro) de 3 cm como mínimo.

Разметьте участок, на котором необходимо снять верхний слой, и выкопайте грунт на глубину минимум 5 см. Уложите слой щебня (диам. 3-6 мм) толщиной не менее 3 см.



**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.**

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.



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.

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.



Una vez comprobada la planicidad del soporte realizado, colocar las baldosas y golpearlas ligeramente con la maza de goma para estabilizar la colocación y eliminar eventuales irregularidades.

Проверив ровность созданной основы, уложите плиты и слегка прибейте резиновой киянкой для стабилизации плит и устранения возможных неровностей.

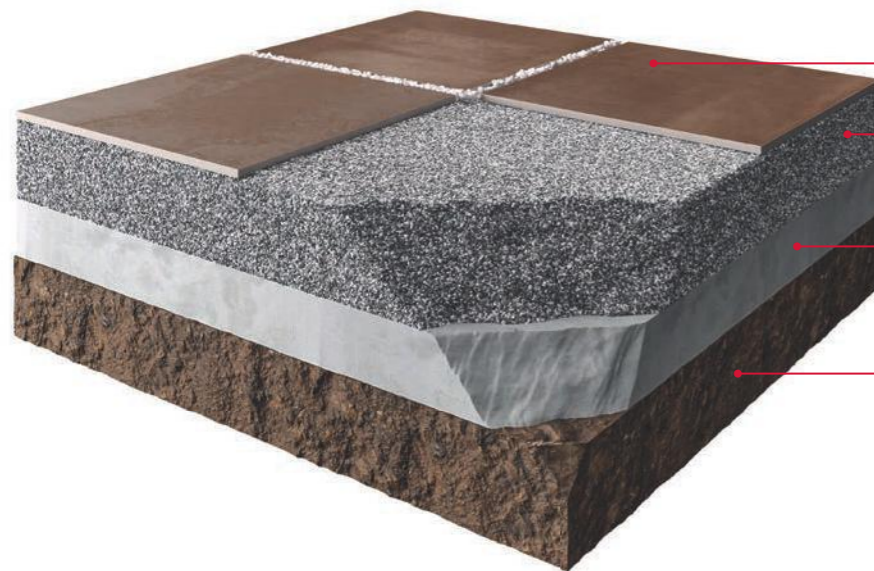




# POSA A SECCO SU GHIAIA LAYING ON GRAVEL

TROCKENE VERLEGUNG AUF KIES.  
POSE SUR GRAVIER.  
COLOCACIÓN SOBRE GRAVILLA.  
УКЛАДКА НА ЩЕБЕНЬ.

## STRATIGRAFIA SUGGERITA SUGGESTED STRATIGRAPHY



- Outfloor20**
- Ghiaia Ø 3/6 mm (10/30 cm)**  
Gravel Ø 3/6 mm (10/30 cm)
- Massetto (10/20 cm) con 0,5-2% di pendenza**  
Screed (10/20 cm) with 0,5-2% slope
- Terreno**  
Soil



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

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.



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.

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.



Preparar una capa de gravilla en el soporte existente (de 3/6 mm de diámetro) de 5 cm como mínimo de grosor. Nivelar la superficie con el regle y comprobar su planicidad.

Уложите на существующую основу слой щебня (диам. 3-6 мм) толщиной не менее 5 см. Выровните поверхность рейкой и проверьте горизонтальность.



**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.**

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.



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.

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



Colocar las baldosas en seco sobre la gravilla y comprobar que la distancia entre sí sea regular en toda la superficie colocada. Golpear la ligeramente las baldosas con la maza de goma para estabilizar la colocación y eliminar eventuales irregularidades.

Уложите сухую плиты на щебень и убедитесь, что они расположены на равномерном друг от друга расстоянии на всей поверхности укладки. Слегка прибейте резиновой киянкой для стабилизации плит и устранения возможных неровностей.



**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.**

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.



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

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.



Comprobar la planicidad de la superficie colocada. Rellenar con gravilla las juntas para nivelar el pavimento. También es posible utilizar gravilla decorativa de mayor diámetro que la utilizada para el soporte.

Проверьте горизонтальность уложенной поверхности. Для создания однородного пола засыпьте щебень в швы между плитами. Можно использовать декоративный щебень более крупного размера по сравнению с щебнем, уложенным на основу.

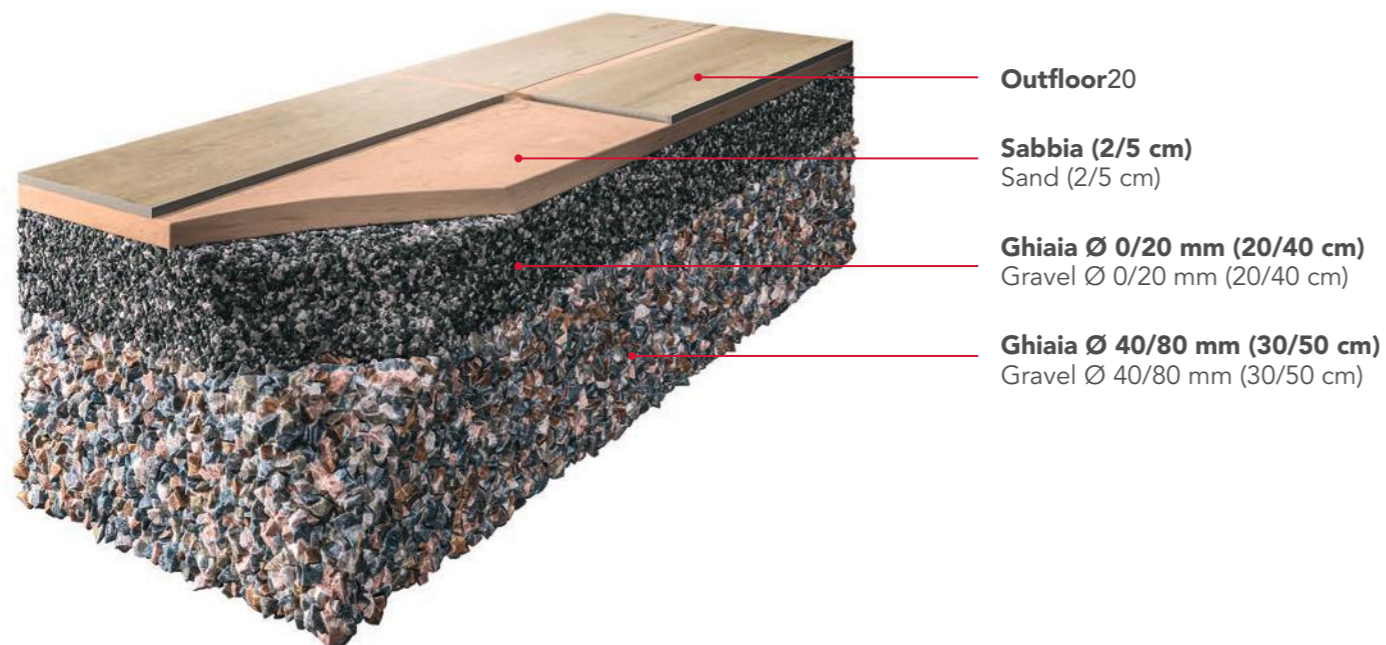




**POSA A SECCO  
SU SABBIA  
LAYING ON SAND**

TROCKENE VERLEGUNG AUF SAND.  
POSE SUR SABLE.  
COLOCACIÓN SOBRE ARENA.  
УКЛАДКА НА ПЕСОК.

**STRATIGRAFIA SUGGERITA  
SUGGESTED STRATIGRAPHY**



**Outfloor20**

**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.**

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.



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.

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.



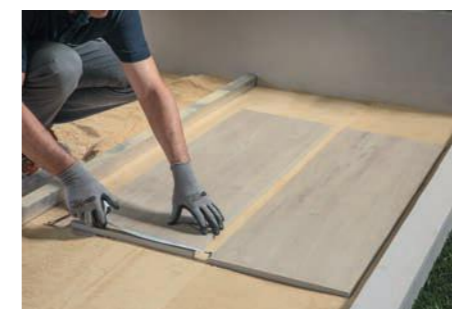
Preparar una capa de arena de al menos 5 cm de grosor sobre el soporte existente (solera o superficie de grava). Nivelar la superficie con el regle y comprobar su planicidad.

Подготовьте слой песка толщиной не менее 5 см на существующей основе (стяжке или траве). Выровните поверхность рейкой и проверьте горизонтальность.



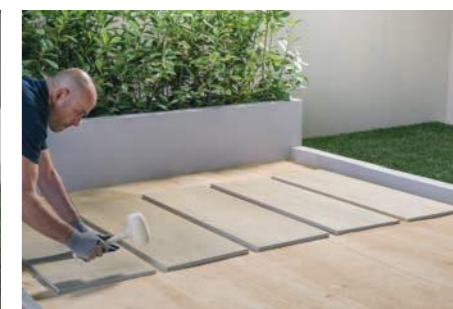
**Posizionare le lastre a secco sulla sabbia e verificare che la distanza tra l'una e l'altra sia regolare per tutta la superficie di posa. Battere leggermente con la mazzetta di gomma per stabilizzare la posa.**

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.



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.

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



Colocar las baldosas en seco sobre la arena y comprobar que la distancia entre sí sea regular en toda la superficie colocada. Golpear la ligeramente las baldosas con la maza de goma para estabilizar la colocación.

Уложите всухую плиты на песок и убедитесь, что они расположены на равномерном друг от друга расстоянии на всей поверхности укладки. Слегка прибейте резиновой киянкой для стабилизации плит.



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

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



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

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



Rellenar con arena las juntas para nivelar el pavimento. Limpiar la superficie de las baldosas.

Для создания однородного пола засыпьте песок в швы между плитами. Очистите поверхность плит.





# OUTFLOOR20

## INFORMAZIONI TECNICHE / TECHNICAL INFORMATION

### GRES PORCELLANATO - RETTIFICATO PORCELAIN STONEWARE - RECTIFIED

FEINSTEINZEUG - KALIBRIERT / GRES CERAME - RECTIFIÉ / GRES PORCELANICO - RECTIFICADO / КЕРАМОГРАНИТ - РЕТИФИЦИРОВАННЫЙ

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES / CONFORME CON LAS NORMAS / СООТВЕТСТВУЕТ НОРМАТИВАМ  
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa UGL con  $E_b \leq 0,5\%$



RESISTENZA ALLA FLESSIONE  
BENDING STRENGTH



RESISTENZA AL GELO  
FROST RESISTANCE



RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO  
RESISTANCE TO CHEMICALS



RESISTENZA ALLE MACCHIE  
STAIN RESISTANCE



RETTIFICATO  
RECTIFIED

#### ANTISLIP



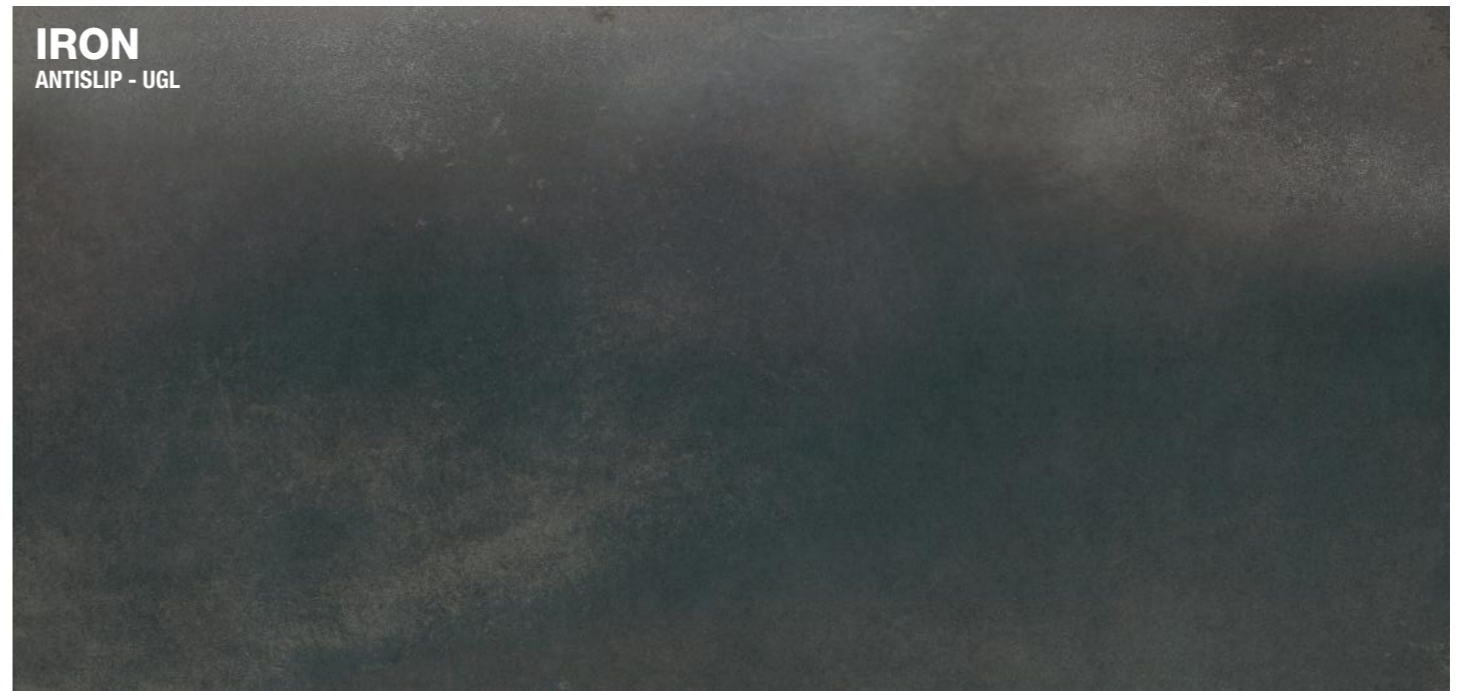
R11 A+B+C



ANSI A137.1 > 0,42

	UP_STONE	STONE PLAN	SANDS EXPERIENCE	NORDIC STONE	STONE D	STONE MIX	MINERAL D	STONE AGE	METALINE	SQUARE	MY PLANK	LISTONE D
 <b>V2</b> MODERATE	UP_BEIGE UP_CLOUD UP_BLACK	VALS BIANCA LAVAGNA GRIGIA	FLAX BLACK	DANIMARCA SVEZIA	QUARZITE GRAFITE	-	-	-	PLATE ZINC IRON CORTEN	STREET WAY DISTRICT	RESERVE CLASSIC HERITAGE	
 <b>V3</b> HIGH		LUSERNA GRIGIA			QUARZITE DORADA QUARZITE DI BARGE	QUARZITE GREY ARDESIA BLACK	DOLOMITE ZOLFO GALENA PIRITE	CHIANCA				DESERTO CANYON BRUMA





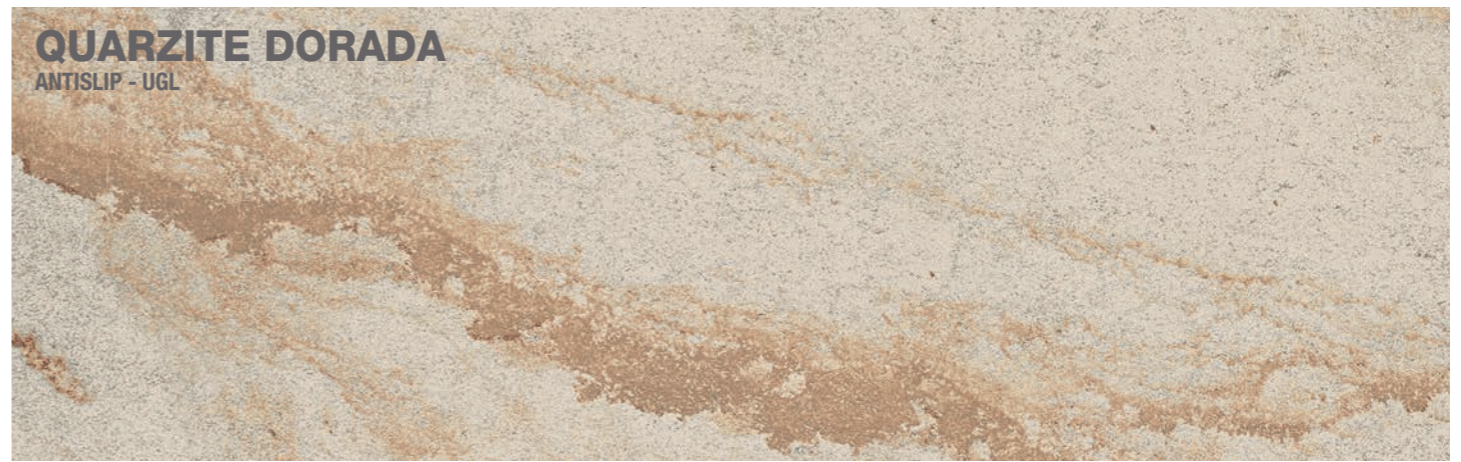
GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm		OUTFLOOR20 80x80 cm 32"x32"	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x80 cm 16"x32"	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 40x80 cm 16"x32"	GRADONE ASSEMBLATO 40x80 cm 16"x32"	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 40x80 cm 16"x32"	ALZATA CON SCURETTO 20x80 cm 8"x32"	GRIGLIA 16x80 cm 6"x32"	CANALINA 8x16x80 cm 3 1/8"x6"x32"	GOCCIOLATOIO 80x80 cm 32"x32"	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x32"
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE		PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
PLATE		ML05882 102	ML0568R 130	DX ML05D8R 174 SX ML05S8R 174	ML05G8A 148	DX ML05D8A 190 SX ML05S8A 190	ML05AL8 075	ML05GG8 252	ML05CA8 184	ML05SG8 174	ML05BR8 175
ZINC	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDÉRAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO	ML04882 102	ML04G8R 130	DX ML04D8R 174 SX ML04S8R 174	ML04G8A 148	DX ML04D8A 190 SX ML04S8A 190	ML04AL8 075	ML04GG8 252	ML04CA8 184	ML04SG8 174	ML04BR8 175
IRON	ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	ML03882 102	ML03G8R 130	DX ML03D8R 174 SX ML03S8R 174	ML03G8A 148	DX ML03D8A 190 SX ML03S8A 190	ML03AL8 075	ML03GG8 252	ML03CA8 184	ML03SG8 174	ML03BR8 175
CORTEN		ML02882 102	ML02G8R 130	DX ML02D8R 174 SX ML02S8R 174	ML02G8A 148	DX ML02D8A 190 SX ML02S8A 190	ML02AL8 075	ML02GG8 252	ML02CA8 184	ML02SG8 174	ML02BR8 175

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm		OUTFLOOR20 60x60 cm 23 1/2"x23 1/2"	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 11 7/8"x23 1/2"	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x60 cm 11 7/8"x23 1/2"	GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11 7/8"x23 1/2"	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11 7/8"x23 1/2"	ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 1/2"	GRIGLIA 14x60 cm 5 1/2"x23 1/2"	CANALINA 8x14x60 cm 3 1/8"x5 1/2"x23 1/2"	GOCCIOLATOIO 30x60 cm 11 7/8"x23 1/2"	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x32"
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE		PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
PLATE		ML05682 078	ML05G6R 074	DX ML05D6R 124 SX ML05S6R 124	ML05G6A 084	DX ML05D6A 116 SX ML05S6A 116	ML05AL 051	ML05GG6 181	ML05CA6 128	ML05SG6 094	ML05BR 105
ZINC	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDÉRAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO	ML04682 078	ML04G6R 074	DX ML04D6R 124 SX ML04S6R 124	ML04G6A 084	DX ML04D6A 116 SX ML04S6A 116	ML04AL 051	ML04GG6 181	ML04CA6 128	ML04SG6 094	ML04BR 105
IRON	ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	ML03682 078	ML03G6R 074	DX ML03D6R 124 SX ML03S6R 124	ML03G6A 084	DX ML03D6A 116 SX ML03S6A 116	ML03AL 051	ML03GG6 181	ML03CA6 128	ML03SG6 094	ML03BR 105
CORTEN		ML02682 078	ML02G6R 074	DX ML02D6R 124 SX ML02S6R 124	ML02G6A 084	DX ML02D6A 116 SX ML02S6A 116	ML02AL 051	ML02GG6 181	ML02CA6 128	ML02SG6 094	ML02BR 105





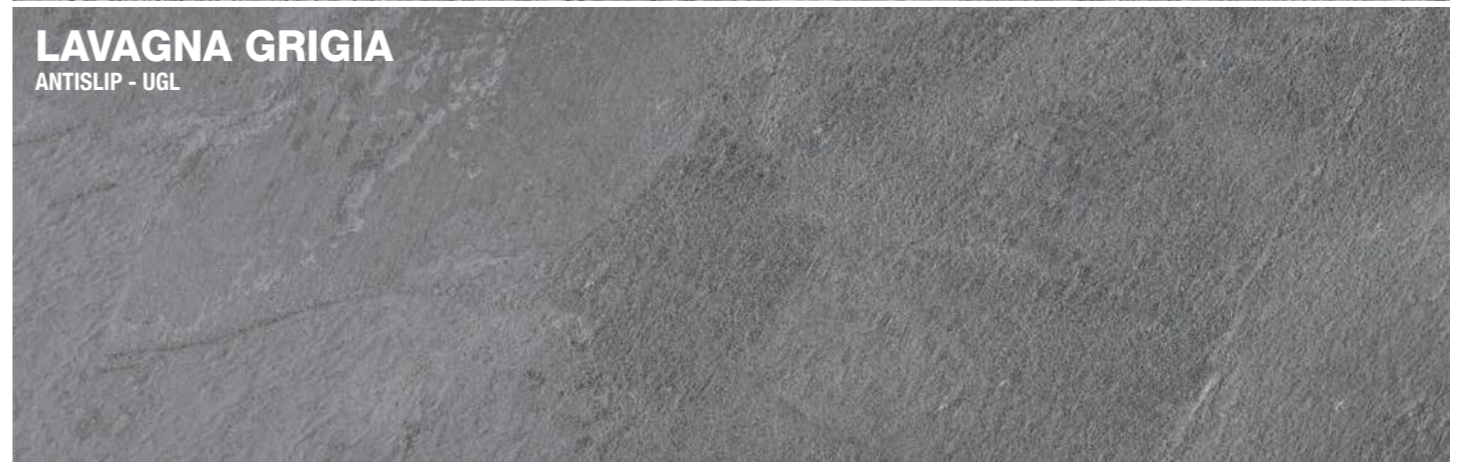
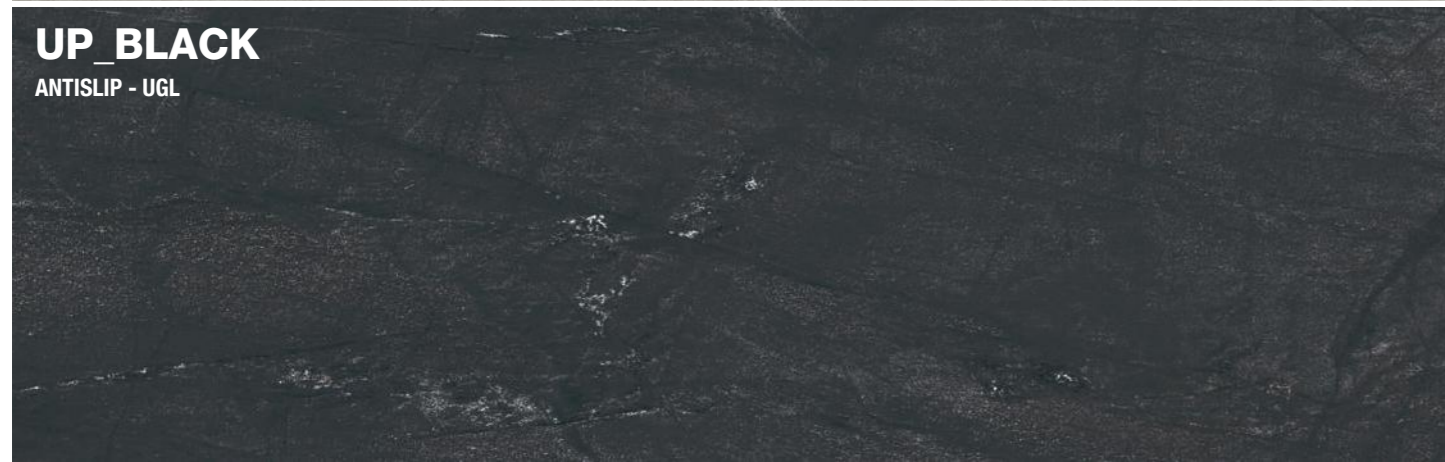
GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm											
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1/8</sup> "x5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x23 <sup>1/2</sup> "
		PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
STREET		SQ03682 078	SQ03G6R 074	DX SQ03D6R 124 SX SQ03S6R 124	SQ03G6A 084	DX SQ03D6A 116 SX SQ03S6A 116	SQ03AL 051	SQ03GG6 181	SQ03CA6 128	SQ03SG6 094	SQ03BR 105
WAY	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	SQ04682 078	SQ04G6R 074	DX SQ04D6R 124 SX SQ04S6R 124	SQ04G6A 084	DX SQ04D6A 116 SX SQ04S6A 116	SQ04AL 051	SQ04GG6 181	SQ04CA6 128	SQ04SG6 094	SQ04BR 105
DISTRICT		SQ05682 078	SQ05G6R 074	DX SQ05D6R 124 SX SQ05S6R 124	SQ05G6A 084	DX SQ05D6A 116 SX SQ05S6A 116	SQ05AL 051	SQ05GG6 181	SQ05CA6 128	SQ05SG6 094	SQ05BR 105

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm											
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1/8</sup> "x5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x23 <sup>1/2</sup> "
		PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
QUARZITE DORADA		SD01682 078	SD01G6R 074	DX SD01D6R 124 SX SD01S6R 124	SD01G6A 084	DX SD01D6A 116 SX SD01S6A 116	SD01AL 051	SD01GG6 181	PCS / BOX 4 SD01CA6 128	SD01SG6 094	SD01BR 105
QUARZITE DI BARGE	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	SD02682 078	SD02G6R 074	DX SD02D6R 124 SX SD02S6R 124	SD02G6A 084	DX SD02D6A 116 SX SD02S6A 116	SD02AL 051	SD02GG6 181	SD02CA6 128	SD02SG6 094	SD02BR 105
QUARZITE GRAFITE		SD04682 078	SD04G6R 074	DX SD04D6R 124 SX SD04S6R 124	SD04G6A 084	DX SD04D6A 116 SX SD04S6A 116	SD04AL 051	SD04GG6 181	SD04CA6 128	SD04SG6 094	SD04BR 105





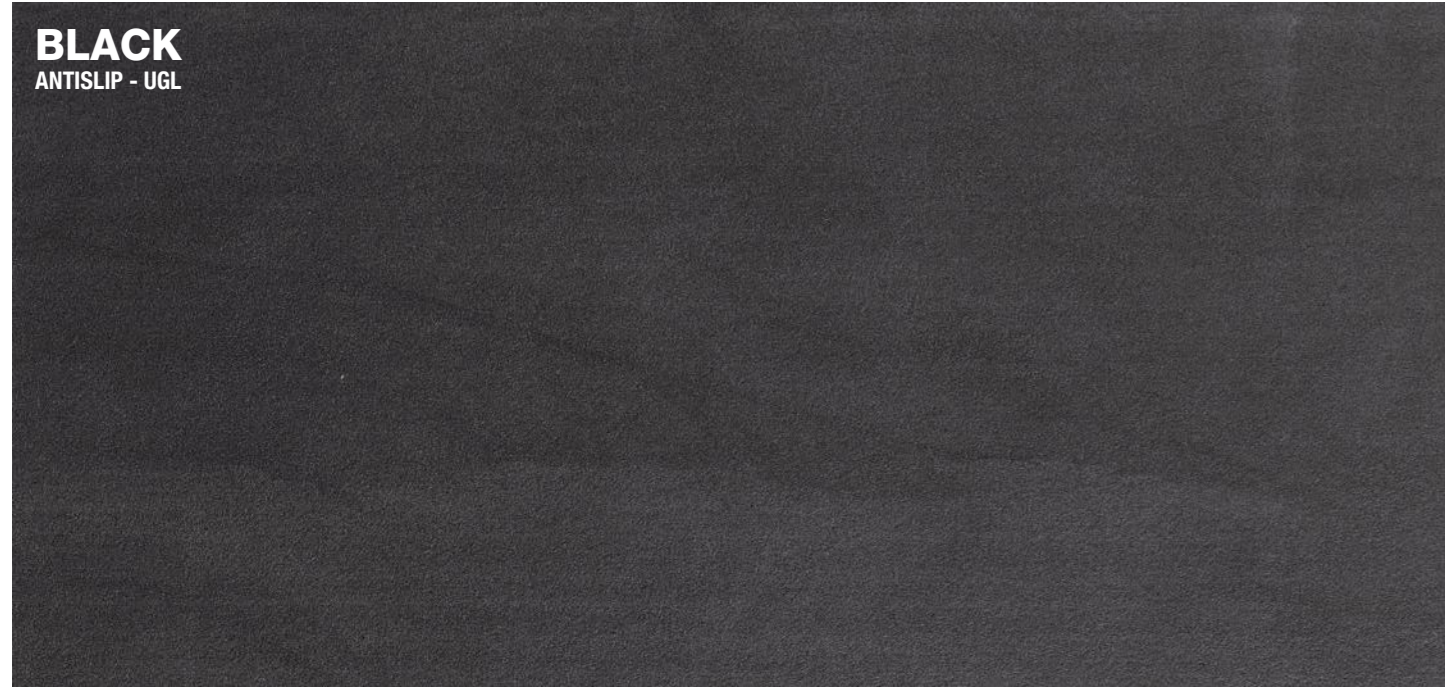
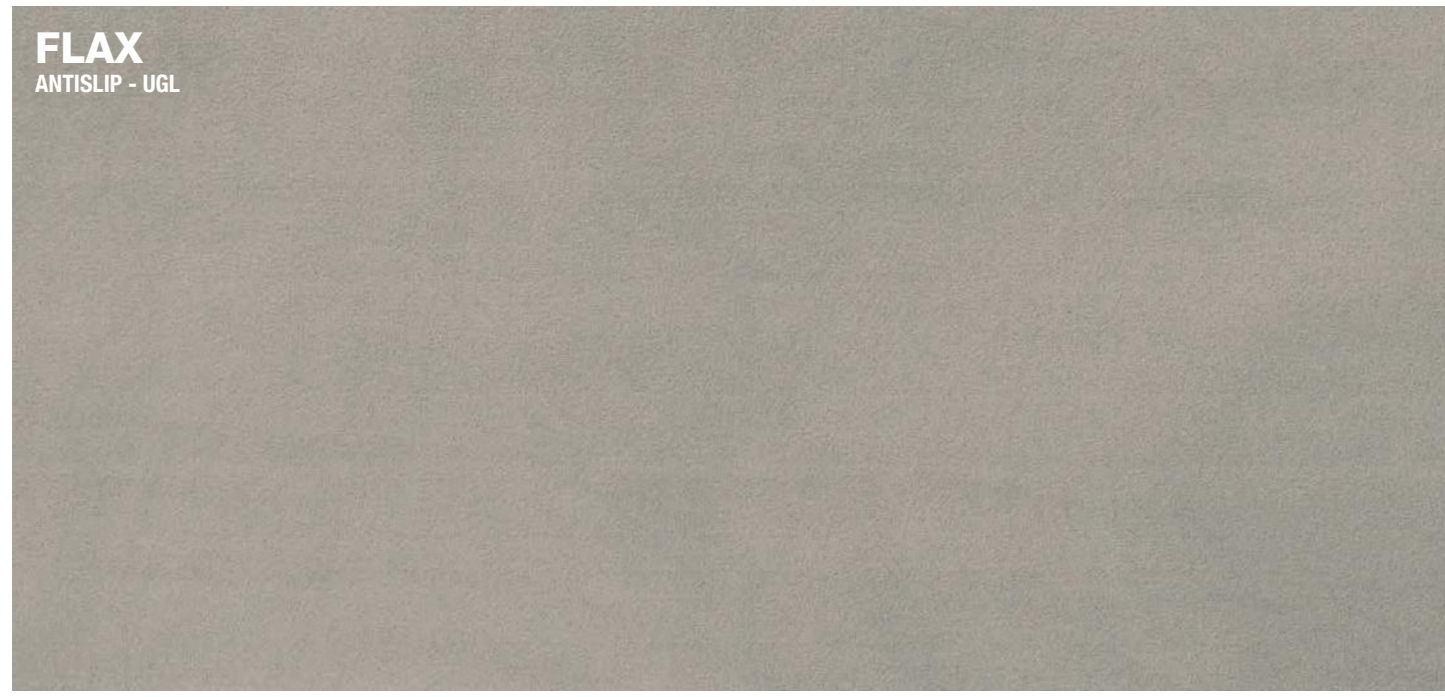
GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm											
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE	OUTFLOOR20 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE ASSEMBLATO 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 40x120 cm 16"x47 1/4"	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 1/4"	GRIGLIA 14x60 cm 5 1/2"x23 1/2"	CANALINA 8x14x60 cm 3 1/8"x5 1/2"x23 1/2"	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 1/4"	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 5/8"x47 1/4"
		PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1
UP_BEIGE	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	UP02CA2 096	UP02G2R 150	DX UP02D2R 200 SX UP02S2R 200	UP02G2A 210	DX UP02D2A 280 SX UP02S2A 280	UP02AL2 113	UP02GG6 181	UP02CA6 128	UP02SG2 177	UP02BR2 252
		UP03CA2 096	UP03G2R 150	DX UP03D2R 200 SX UP03S2R 200	UP03G2A 210	DX UP03D2A 280 SX UP03S2A 280	UP03AL2 113	UP03GG6 181	UP03CA6 128	UP03SG2 177	UP03BR2 252
UP_BLACK		UP05CA2 096	UP05G2R 150	DX UP05D2R 200 SX UP05S2R 200	UP05G2A 210	DX UP05D2A 280 SX UP05S2A 280	UP05AL2 113	UP05GG6 181	UP05CA6 128	UP05SG2 177	UP05BR2 252

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm											
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE	OUTFLOOR20 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE ASSEMBLATO 40x120 cm 16"x47 1/4"	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 40x120 cm 16"x47 1/4"	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 1/4"	GRIGLIA 14x60 cm 5 1/2"x23 1/2"	CANALINA 8x14x60 cm 3 1/8"x5 1/2"x23 1/2"	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 1/4"	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 5/8"x47 1/4"
		PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1
VALS BIANCA	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	SP01CA2 096	SP01G2R 150	DX SP01D2R 200 SX SP01S2R 200	SP01G2A 210	DX SP01D2A 280 SX SP01S2A 280	SP01AL2 113	SP01GG6 181	PCS / BOX 2	SP01SG2 177	SP01BR2 200
		SP03CA2 096	SP03G2R 150	DX SP03D2R 200 SX SP03S2R 200	SP03G2A 210	DX SP03D2A 280 SX SP03S2A 280	SP03AL2 113	SP03GG6 181	PCS / BOX 4	SP03SG2 177	SP03BR2 200
LAVAGNA GRIGIA		SP05CA2 096	SP05G2R 150	DX SP05D2R 200 SX SP05S2R 200	SP05G2A 210	DX SP05D2A 280 SX SP05S2A 280	SP05AL2 113	SP05GG6 181	PCS / BOX 2	SP05SG2 177	SP05BR2 200





**FLAX**  
ANTISLIP - UGL

**BLACK**  
ANTISLIP - UGL



**DANIMARCA**  
ANTISLIP - UGL

**SVEZIA**  
ANTISLIP - UGL

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОПАНИТ

20 mm																					
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x120 cm 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "x5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "										
COLOR	SURFACE		PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1										
FLAX	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	SA04BA2	108	SA04G5R	164	DX SA04D5R	218	SA04G5A	200	DX SA04D5A	270	SA04AL2	113	SA04GG6	181	SA04CA6	128	SA04SG2	177	SA04BR2	252
					SX SA04S5R	218	SX SA04S5A	270													
BLACK	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	SA06BA2	108	SA06G5R	164	DX SA06D5R	218	SA06G5A	200	DX SA06D5A	270	SA06AL2	113	SA06GG6	181	SA06CA6	128	SA06SG2	177	SA06BR2	252
					SX SA06S5R	218	SX SA06S5A	270													

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОПАНИТ

20 mm																					
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x120 cm 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "x5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GOCCIOLATOIO 8"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "										
COLOR	SURFACE		PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1										
DANIMARCA	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	NT02BA2	108	NT02G5R	164	DX NT02D5R	218	NT02G5A	200	DX NT02D5A	270	NT02AL2	113	NT02GG6	181	NT02CA6	128	NT02SG2	177	NT02BR2	252
					SX NT02S5R	218	SX NT02S5A	270													
SVEZIA	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	NT04BA2	108	NT04G5R	164	DX NT04D5R	218	NT04G5A	200	DX NT04D5A	270	NT04AL2	113	NT04GG6	181	NT04CA6	128	NT04SG2	177	NT04BR2	252
					SX NT04S5R	218	SX NT04S5A	270													





GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

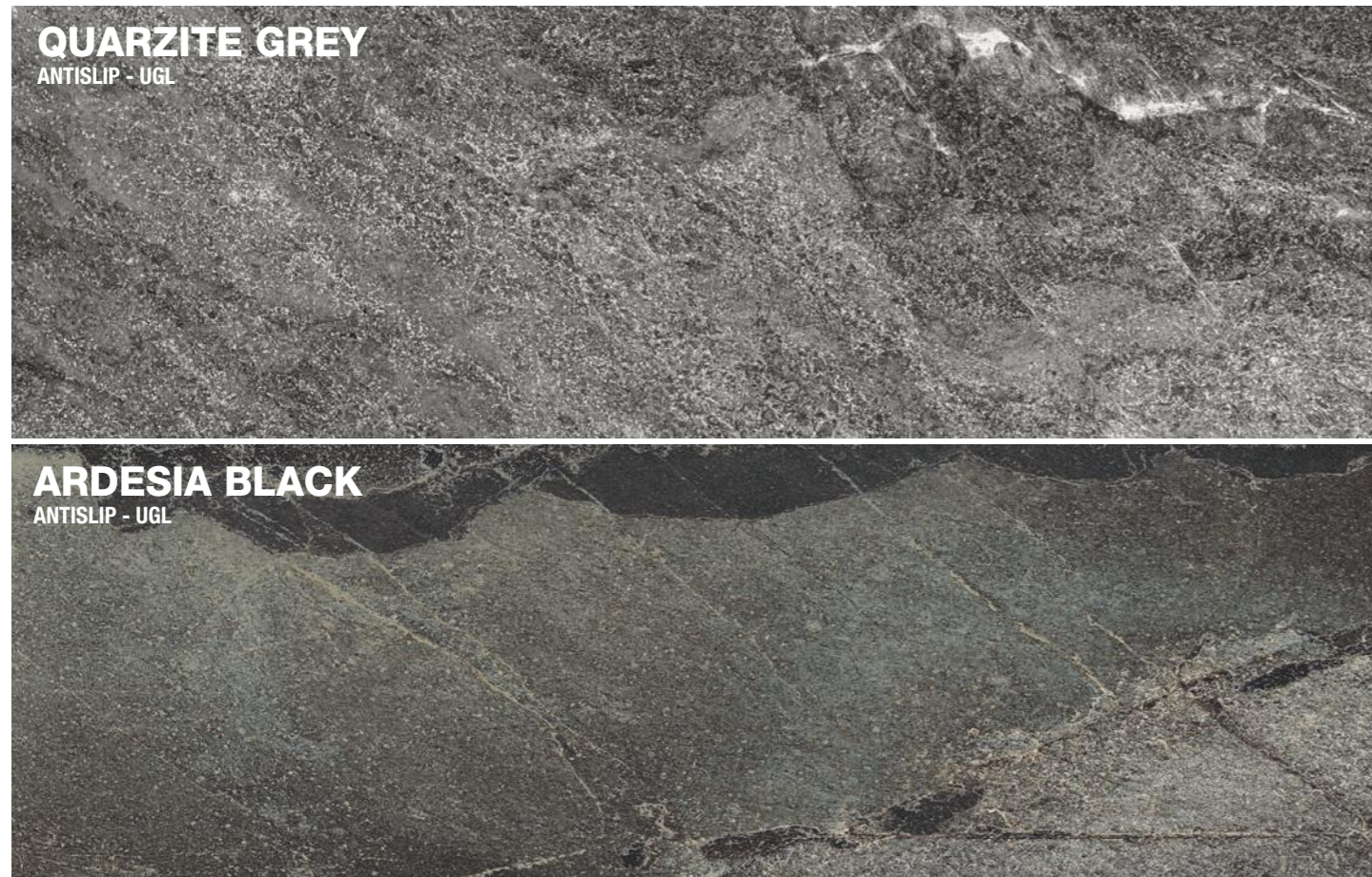
20 mm											
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x120 cm 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x120 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x120 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x120 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "x5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GOCCIOLATOIO LUCIDIATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x47 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "
PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1
ZOLFO	ANTISLIP / ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	MD02BA2 108	MD02G5R 164	DX MD02D5R 218 SX MD02S5R 218	MD02G5A 200	DX MD02D5A 270 SX MD02S5A 270	MD02AL2 113	SP02G66 181	SG02CA6 128	MD02SG2 177	MD02BR2 252

20 mm											
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x60 cm 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "x5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GOCCIOLATOIO 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "
PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
DOLOMITE	ANTISLIP ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	MD01682 078	MD01G6R 074	DX MD01D6R 124 SX MD01S6R 124	MD01G6A 084	DX MD01D6A 116 SX MD01S6A 116	MD01AL 051	MD01G66 181	MD01CA6 128	MD01SG6 094	MD01BR 105
ZOLFO	ANTISLIP ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	MD02682 078	MD02G6R 074	DX MD02D6R 124 SX MD02S6R 124	MD02G6A 084	DX MD02D6A 116 SX MD02S6A 116	MD02AL 051	MD02G66 181	MD02CA6 128	MD02SG6 094	MD02BR 105

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm											
COLORE	SUPERFICIE	OUTFLOOR20 60x60 cm 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "x5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	GOCCIOLATOIO 30x60 cm 11 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "
PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
GALENA	ANTISLIP ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	MD04682 078	MD04G6R 074	DX MD04D6R 124 SX MD04S6R 124	MD04G6A 084	DX MD04D6A 116 SX MD04S6A 116	MD04AL 051	MD04G66 181	MD04CA6 128	MD04SG6 094	MD04BR 105
PIRITE	ANTISLIP ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	MD05682 078	MD05G6R 074	DX MD05D6R 124 SX MD05S6R 124	MD05G6A 084	DX MD05D6A 116 SX MD05S6A 116	MD05AL 051	MD05G66 181	MD05CA6 128	PCS / BOX 2 MD05SG6 094	MD05BR 105





**QUARZITE GREY**  
ANTISLIP - UGL

**ARDESIA BLACK**  
ANTISLIP - UGL



**CHIANCA**  
ANTISLIP - UGL

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm		OUTFLOOR20 60x120 cm 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1/8</sup> "x5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE										
			PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1
QUARZITE GREY	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	TX04BA2 108	TX04G5R 164	DX TX04D5R 218 SX TX04S5R 218	TX04G5A 200	DX TX04D5A 270 SX TX04S5A 270	TX04AL2 113	TX04GG6 181	TX04CA6 128	TX04SG2 177	TX04BR2 252

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm		OUTFLOOR20 60x120 cm 23 <sup>1/2</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x120 cm 12"x47 <sup>1/4</sup> "	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1/8</sup> "x5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE										
			PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1
CHIANCA	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	SG01BA2 108	SG01G5R 164	DX SG01D5R 218 SX SG01S5R 218	SG01G5A 200	DX SG01D5A 270 SX SG01S5A 270	SG01AL2 113	SG01GG6 181	SG01CA6 128	SG01SG2 177	SG01BR2 252

20 mm		OUTFLOOR20 60x60 cm 23 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 <sup>1/2</sup> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1/8</sup> "x5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 30x60 cm 11 <sup>7/8</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	BORDO L 15x15x60 cm 6"x6"x23 <sup>1/2</sup> "
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE										
			PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 3	PCS / BOX 3	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2
QUARZITE GREY	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	TX04682 078	TX04G6R 074	DX TX04D6R 124 SX TX04S6R 124	TX04G6A 084	DX TX04D6A 116 SX TX04S6A 116	TX04AL 051	TX04GG6 181	TX04CA6 128	TX04SG6 094	TX04BR 105
ARDESIA BLACK	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDERAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ	TX05682 078	TX05G6R 074	DX TX05D6R 124 SX TX05S6R 124	TX05G6A 084	DX TX05D6A 116 SX TX05S6A 116	TX05AL 051	TX05GG6 181	TX05CA6 128	TX05SG6 094	TX05BR 105





GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm											
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE	OUTFLOOR20 40x120 cm 16"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x120 cm 16"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO DX E SX 40x120 cm 16"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ASSEMBLATO 40x120 cm 16"x47 <sup>1/4</sup> "	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 40x120 cm 16"x47 <sup>1/4</sup> "	ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	GRIGLIA 14x60 cm 5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>1/8</sup> "x5 <sup>1/2</sup> "x23 <sup>1/2</sup> "	GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA 20x120 cm 8"x47 <sup>1/4</sup> "	BORDO L 20x22x120 cm 8"x8 <sup>5/8</sup> "x47 <sup>1/4</sup> "
			PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 1
RESERVE	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDÉRAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗАЩАЯ	MY03CA2 096	MY03G2R 150	DX MY03D2R 200 SX MY03S2R 200	MY03G2A 210	DX MY03D2A 280 SX MY03S2A 280	MY03AL2 113	MY03GG6 181	MY03CA6 128	MY03SG2 177	MY03BR2 200
		MY02CA2 096	MY02G2R 150	DX MY02D2R 200 SX MY02S2R 200	MY02G2A 210	DX MY02D2A 280 SX MY02S2A 280	MY02AL2 113	MY02GG6 181	MY02CA6 128	MY02SG2 177	MY02BR2 200
HERITAGE		MY04CA2 096	MY04G2R 150	DX MY04D2R 200 SX MY04S2R 200	MY04G2A 210	DX MY04D2A 280 SX MY04S2A 280	MY04AL2 113	MY04GG6 181	MY04CA6 128	MY04SG2 177	MY04BR2 200

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

20 mm									
COLORE COLOR	SUPERFICIE SURFACE	OUTFLOOR20 40x80 cm 16"x32"	GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x80 cm 16"x32"	GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO 40x80 cm 16"x32"	GRADONE ASSEMBLATO 40x80 cm 16"x32"	GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO DX E SX 40x80 cm 16"x32"	ALZATA CON SCURETTO 20x80 cm 8"x32"	GRIGLIA 16x80 cm 6"x32"	CANALINA 8x16x80 cm 3 <sup>1/8</sup> "x6"x32"
			PCS / BOX 1	PCS / BOX 1	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2	PCS / BOX 2
DESERTO	ANTISLIP RUTSCHFEST ANTIDÉRAPANTE ANTIDESLIZAMIENTO ПРОТИВОСКОЛЬЗАЩАЯ	LD02482 086	LD02G8R 104	DX LD02D8R 154 SX LD02S8R 154	LD02G8A 138	DX LD02D8A 180 SX LD02S8A 180	LD02AL 075	LD02GG8 252	LD02CA8 184
		LD03482 086	LD03G8R 104	DX LD03D8R 154 SX LD03S8R 154	LD03G8A 138	DX LD03D8A 180 SX LD03S8A 180	LD03AL 075	LD03GG8 252	LD03CA8 184
BRUMA		LD04482 086	LD04G8R 104	DX LD04D8R 154 SX LD04S8R 154	LD04G8A 138	DX LD04D8A 180 SX LD04S8A 180	LD04AL 075	LD04GG8 252	LD04CA8 184



## PEZZI SPECIALI / SPECIAL TRIMS OUTFLOOR20

FORMTEILE / PIÈCES SPÉCIALES / PIEZAS ESPECIALES / СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE / FEINSTEINZEUG / GRES CERAME / GRES PORCELANICO / КЕРАМОГРАНИТ

### GRADONE CON TORO ARROTONDATO

Step tread with rounded bullnose / Gradone mit abgerundeter Vorderkante / Margelles avec bord rond / Escalon con pieza de peldaño redondeado / Ступень с закругленным краем



### GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO

Corner step tread with bull nose Right/Left / Eck-Trittstufe mit abgerundete Forderkante Link/Rechts / Nez de marche d'angle avec bord arrondi droit et gauche / Peldaños angulares dx y sx con borde redondo / Угловая ступень с закругленным бортиком Правая/Левая



### GRADONE ASSEMBLATO (\*)

Step Tread with glued full skirting / Zusammengesetzter Trittstufe / Nez de marché assemblé et collé / Peldaño pegado / Ступень с приклеенным бортиком



### GRADONE ANGOLARE ASSEMBLATO (\*)

Corner step tread with glued full skirting / Zusammengesetzter Trittstufe / Nez démarche d'angle assemblé et colles / Angulates pegados / Угловая ступень с приклеенным бортиком



### GOCCIOLATOIO LUCIDATO IN COSTA

Drainer / Tropfenabschluss / Egouttoir / Peldaño con drenaje / Ступень с желобом



### GRIGLIA

Grid / Abdeckung fuer Entwaesserungsrinne / Grille / Rejilla / Пешётка



### CANALINA (\*)

Water drain / Entwaesserungsrinne / Cannivau / Canaleta / Жёлоб



### BORDO L (\*)

L shape trim / Randwinkelstück / Rebord à margelle / Borde con forma de L rectificado / Элемент "L"



### ALZATA CON SCURETTO

Two levels raise / Setzstufe abgewinkelt / Contremarche avec cannelure / Alzada 2 niveles rectificada / Подступёнок с выступом



(\*) Assemblato / Coupled / Zusammengebaut / Assemblé / Asemblado / В сборе

## CALIBRI SPESSORE / THICKNESS 20 mm

Le dimensioni operative dei singoli formati sono: / The working sizes of the individual commercial sizes are:

Die operativen Abmessungen der einzelnen Formate sind: / Les dimensions utiles des formats sont les suivantes :

Las dimensiones operativas de cada formato son: / Продукция упаковывается разными способами, в зависимости от размера.

600x1200 mm = 596x1194 mm

400x1200 mm = 397x1197 mm

800x800 mm = 797x797 mm

400x800 mm = 395x795 mm

600x600 mm = 596x596 mm

## TABELLE TECNICHE GRES PORCELLANATO TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN FEINSTEINZEUG / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRES CERAME / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GRES PORCELANICO  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМОГРАНИТ

CONFORME A NORME / CONFORMING TO STANDARDS / GEMÄSS DEN NORMEN / CONFORMES AUX NORMES / CONFORME CON LAS NORMAS / COOTBETSVET HOMPATIVBAM  
EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIA UGL CON EB ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTIES TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUE TECHNIQUE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	METODICA DI PROVA TESTING METHOD PRÜFVERFAHREN NORME D'ESSAIS METODOLOGIA DE PRUEBAS МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	REFERIMENTO NORMA REFERENCE STANDARD RÉFÉRENCE NORME STANDARDWERT REFERENCIA NORMA ССЫЛКА НА НОРМУ	VALORE PRODOTTO PRODUCT VALUES PRODUKT WERTE VALEUR PRODUIT VALOR PRODUCTO ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКЦИИ
Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones Размеры	EN ISO 10545-2	7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)
		Lunghezza e larghezza - Length and width - Länge und Breite Longueur et largeur - Longitud y anchura - Длина и ширина	±0.9 ±0.6 ±2.0
		Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur - Espesor - Толщина	±0.5 ±5.0 ±0.5
		Rettilineità spigoli - Linearity - Kantengeradheit Rectitude des arêtes - Rectilineidad de los cantos max Прямолинейность углов	±0.75 ±0.5 ±1.5
		Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit Orthogonalité - Ortogonalidad - Ортогональность	±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 - aspecto: porcentaje de azulejos aceptables en el lote - внешний вид: процент приемлемой плитки в лоте	95 % min.	95 % min.	
Assorbimento d'acqua % - Water absorption % Wasseraufnahme % - Absorption d'eau % Absorción del agua % - Водопоглощение %	EN ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5%	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
Resistenza alla flessione - Modulus of rupture Biegezugfestigkeit - Résistance à la flexion Resistencia a la flexión - Прочность на изгиб	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm2 min.	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
Storzo di rottura - Breakage resistance Bruchlast - Resistance a la rupture Resistencia a la rotura - Усилие на излом	EN ISO 10545-4	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N	Conforme - Conforming Erfüllt - Conforme - Conforming Соответствующий
Resistenza all'abrasione profonda - Scratch resistance Bestimmung des Widerstandes gegen tiefen Verschleib Résistance à l'abrasion Résistencia a la abrasión profunda - Устойчивость к Абразивному Воздействию	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.	Medio - Average - Mittelwert Moyenne - Media - Средний < 150 mm3
Coefficiente di dilatazione termica lineare - Thermal expansion coefficient - Wärmeausdehnung - Coefficient de dilatation thermique linéaire - Coeficiente de dilatación térmica lineal - Линейный Коэффициент Термического Расширения	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	6,8 MK-1
Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance - Temperaturwechselbeständigkeit - Résistance aux écarts de température - Resistencia a los cambios bruscos de temperatura - Устойчивость к перепадам температуры	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Результат теста в соответствии с ISO 10545-1	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza al gelo - Frost resistance Frostbeständigkeit - Résistance au gel Resistencia a las heladas - Морозостойкость	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 - Pass according to ISO 10545-1 Pv en accord avec norme en 10545-1 - Test aprobado en acuerdo con ISO 10545-1 Test ueberstanden nach ISO 10545-1 - Результат теста в соответствии с ISO 10545-1	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkali - Résistance à des basses concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen schwach konzentrierte säuren und laugen - Resistencia a bajas concentraciones de acidos y alcalos - Устойчивость к низким концентрациям кислот и щелочей	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkali - Résistance à des hautes concentrations d'acides et bases - Beständigkeit gegen stark konzentrierte säuren und laugen - Resistencia a altas concentraciones de acidos y alcalos - Устойчивость к высоким концентрациям кислот и щелочей		Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Resistenza ai prodotti chimici di uso domesticow e agli additivi per piscina - Resistance to domestic chemicals and additives for swimming pools - Résistance aux prod. chimiques d'usage domestique et additifs pour piscines - Beständigkeit gegen chemische haushaltsreiner und zusatzstoffe für schwimmbäder - Resistencia a los productos quimicos de uso domestico y a los aditivos para piscina - Устойчивость к бытовым химическим продуктам и средствам для бассейнов	EN ISO 10545-14	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 emailés naturel - Resistencia a las manchas del porcelánico compacto natural - Устойчивость натуральных неглазурованных плиток к пятнам		Valore dichiarato - Declared value - Valeur déclaré Valor declarado - Angegebener Wert - заявленный показатель	* Resistente - Resistant - Widerstandsfähig - Résistants Resistentes - Устойчивый
Brillantezza Brilliance Glanz Brillant Brillo Блеск			Maggiore o uguale a quella dei marmi e graniti - More or equal to that of marble and granite - Mindestens so dauerhaft wie der von Marmor und Granit - Supérieur ou égal à celui des marbres et des granits - Mayor o igual que el de los mármoles y los granitos - больший или равный мраморам и гранитам
Resistenza dei colori alla luce - Color resistance to light - Lichtbeständigkeit - Résistance des couleurs a la lumiere - Resistencia de los colores a la luz Устойчивость к выгоранию цвета	DIN 51094	Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore. - No noticeable color change. Die Muster dürfen keine sichtbaren Farbveränderungen aufweisen. - Ne doivent pas présenter de variations importantes des couleurs. - No deben presentar variaciones de color apreciables. Не должны представлять значительные изменения цвета	Materiale inalterato dopo il test - No alteration after testing Keine Veränderung nach dem Test - Aucune altération relevee - Ninguna alteración encontrada - материал без изменений после теста
Coefficiente di attrito (scivolosità) Friction coefficient (slipperiness) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coefficient de friction (glissement) Coeficiente de anti deslizamiento Коэффициент истирания	DIN 51130 DIN 51097 B.C.R.A. - D.M.236/ 89 ASTM C1028-2007 ANSI A 137.1-2012	Dove richiesto - If needed - Nach anforderung - Si demande - Si requerido - Где следует	Valore dichiarato - Declared value Valeur déclaré - Angegebener Wert Valor declarado - Заявленный показатель > 0,40 Dry / > 0,40 Wet > 0,60 Dry / ≥ 0,60 Wet ≥ 0,42 Wet

\* Si raccomanda di consultare Contract Division per le indicazioni necessarie al corretto utilizzo.  
It's advisable to refer Contract Division for all necessary guidelines to a correct use.  
Zur korrekten Anwendung wird empfohlen unsere Contract Division zu kontaktieren.  
Merci de consulter notre Contract Division pour les indications a un usage correct.  
Se aconseja contactar nuestro Contract Division para las instrucciones necesarias para una correcta utilización.  
Рекомендуется связаться с Проектным Отделом для указаний по правильному применению.

Schede tecniche consultabili sul sito:  
Technical details available on:  
Techniken karten im auffindbar:  
Fiches techniques à consulter sur le syte:  
Fichas tecnicas consultables en el sito:  
Справочная информация на сайте:

www.italgranitgroup.com



## PUNTI OTTENIBILI AI FINI DELLA CERTIFICAZIONE LEED POTENTIAL LEED CERTIFICATION POINTS

FÜR DIE LEED-ZERTIFIZIERUNG ERZIELBARE PUNKTZAHL / POINTS OBTENUS AUX FINS DE LA CERTIFICATION LEED  
PUNTOS A CONSEGUIR PARA LA CERTIFICACIÓN LEED / ЭТАПЫ СЕРТИФИКАЦИИ LEED



1	USO DI MATERIALI RICICLATI UTILIZZARE MATERIALI RICICLATI PRECONSUMER E POSTCONSUMER CONTRIBUISCE ALL'OTTENIMENTO DI CREDITI AI FINI LEED.	MATERIAL AND RESOURCES USING PRECONSUMER AND POSTCONSUMER RECYCLED MATERIALS HELPS TO WIN LEED CREDITS.	PUNTI CREDIT
MR - C - 4.1	10% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)	10% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)	1
MR - C - 4.2	20% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)	20% (POSTCONSUMER + 1/2 PRECONSUMER)	1 IN AGGIUNTA AL PRECEDENTE IN ADDITION TO THE ABOVE
2	MATERIALI REGIONALI UTILIZZARE MATERIALI REGIONALI CONTRIBUISCE ALL'OTTENIMENTO DI CREDITI AI FINI LEED SE IL LUOGO DEL PROGETTO SI TROVA ENTRO UN RAGGIO DI 500 miglia (804,5km) DAL LUOGO DI ESTRAZIONE E LAVO-RAZIONE DEI MATERIALI CERAMICI.	MATERIAL AND RESOURCES REGIONAL MATERIALS THE UTILIZATION OF LOCAL RAW MATERIALS CONTRIBUTES TO THE ATTAINMENT OF LEED CREDITS WHENEVER THE FINAL PRODUCTS ARE MANUFACTURED WITHIN A 500 MILES RADIUS (804.5 KM) FROM THE RAW MATERIALS EXTRACTION AND PROCESSING SITES.	PUNTI CREDIT
MR5 - C - 5.1	10% (ESTRATTI LAVORATI E PRODOTTI LOCALMENTE)	LOCALLY PROCESSED AND MANUFACTURED RAW MATERIALS	1
MR5 - C - 5.2	20% (ESTRATTI LAVORATI E PRODOTTI LOCALMENTE)	LOCALLY PROCESSED AND MANUFACTURED RAW MATERIALS	1 IN AGGIUNTA AL PRECEDENTE IN ADDITION TO THE ABOVE
3	EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO I COLORI PIÙ CHIARI DI ITALGRANITI CONTRIBUISCONO A NON AUMENTARE LA TEMPERATURA DELLE ZONE URBANE RISPETTO A QUELLE EXTRAURBANE (EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO).	SUSTAINABLE SITES THE PALER COLOURS IN ITALGRANITI RANGES HELP TO PREVENT AN INCREASE IN THE TEMPERATURE OF URBAN COMPARED TO RURAL AREAS (THERMAL INSULATION EFFECT).	PUNTI CREDIT
SS - C - 7.1	EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO: TETTO E COPERTURE ESCLUSE	THERMAL INSULATION EFFECT: NOT INCLUDING ROOF AND COVERINGS	1
SS - C - 7.2	EFFETTO ISOLAMENTO TERMICO: TETTO E COPERTURE	THERMAL INSULATION EFFECT: ROOF AND COVERINGS	1 IN AGGIUNTA AL PRECEDENTE IN ADDITION TO THE ABOVE
4	PERFORMANCE ENERGETICA MINIMA I PRODOTTI ITALGRANITI CONTRIBUISCONO ALL'OTTIMIZZAZIONE DELLA PERFORMANCE ENERGETICA.	ENERGY AND ATMOSPHERE ITALGRANITI PRODUCTS HELP TO OPTIMISE ENERGY PERFORMANCE.	PUNTI CREDIT
EA - C - 1	OTTIMIZZAZIONE PERFORMANCE ENERGETICA	OPTIMISATION OF ENERGY PERFORMANCE	1
5	MATERIALI A BASSA EMISSIONE IL GRES PORCELLANATO ITALGRANITI GARANTISCE UNA QUANTITÀ RIDOTTA DI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (VOC).	INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY ITALGRANITI PORCELAIN TILES GUARANTEE A LOW LEVEL OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC).	PUNTI CREDIT
EQ - C - 4.2	MATERIALE A BASSA EMISSIONE	LOW EMISSION MATERIAL	1
6	INNOVAZIONE DEL PROGETTO	INNOVATION IN DESIGN	PUNTI CREDIT
ID - C - 1.1-1.4	INNOVATION IN DESIGN	INNOVATION IN DESIGN	1 - 4






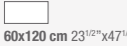

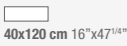



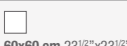

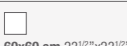
SERIES	PRODUCTS	MR CREDIT 4.1 MATERIAL AND RESOURCES	MR CREDIT 4.2 MATERIAL AND RESOURCES	MR CREDIT 5.1 MATERIAL AND RESOURCES	MR CREDIT 5.2 MATERIAL AND RESOURCES	SS CREDI 7.1 SUSTAINABLE SITES	SS CREDI 7.2 SUSTAINABLE SITES	EA CREDIT 1 ENERGY AND ATMOSPHERE	EQ CREDIT 4.2 INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY	ID CREDIT 1.1-1.4 INNOVATION IN DESIGN
LISTONE D	DESERTO	♻️		•	•	•	•	•	•	
	CANYON	♻️		•	•			•	•	
	BRUMA	♻️		•	•			•	•	
METALINE	PLATE	♻️		•	•	•	•	•	•	
	ZINC	♻️		•	•			•	•	
	IRON	♻️		•	•			•	•	
	CORTEN	♻️		•	•			•	•	
MINERAL D	DOLOMITE	♻️		•	•	•	•	•	•	
	ZOLFO	♻️		•	•	•	•	•	•	
	GALENIA	♻️		•	•			•	•	
	PIRITE	♻️	•	•	•			•	•	
MY PLANK	RESERVE	♻️		•	•	•	•	•	•	
	CLASSIC	♻️		•	•			•	•	
	HERITAGE	♻️		•	•			•	•	
NORDIC STONE	DANIMARCA	♻️		•	•	•	•	•	•	
	SVEZIA	♻️	•	•	•			•	•	
SANDS EXPERIENCE	FLAX	♻️		•	•			•	•	
	MUD	♻️	•	•	•			•	•	
SQUARE	WAY	♻️		•	•			•	•	
	DISTRICT	♻️	•	•	•			•	•	
	STREET	♻️		•	•			•	•	
STONE AGE	CHIANGA	♻️		•	•	•	•	•	•	
STONE D	Q. DORADA	♻️		•	•			•	•	
	Q. DI BARGE	♻️	•	•	•			•	•	
	Q. GRAFITE	♻️	•	•	•			•	•	
STONE MIX	QUARZITE GREY	♻️	•	•	•			•	•	
	ARDESIA BLACK	♻️	•	•	•			•	•	
STONE PLAN	VALS BIANCA	♻️		•	•	•	•	•	•	
	LUSERNA GRIGIA	♻️		•	•			•	•	
	LAVAGNA GRIGIA	♻️	•	•	•			•	•	
UP_STONE	UP_BEIGE	♻️		•	•	•	•	•	•	
	UP_CLOUD	♻️		•	•			•	•	
	UP_BLACK	♻️		•	•			•	•	












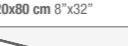







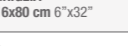

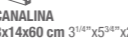

















# TABELLA IMBALLI / PACKAGING CHART 20 mm

TABELLE VERPACKUNGEN / TABLEAU EMBALLAGES / TABLA DE EMBALAJES / СХЕМА УПАКОВКИ

IMBALLI / PACKING								
			PCS / BOX	M <sup>2</sup> / BOX	KG / BOX	PCS / PALLET	M <sup>2</sup> / PALLET	KG / PALLET
 60x120 cm 23 <sup>10</sup> "x47 <sup>14</sup> "	NORDIC STONE / STONE AGE STONE MIX / MINERAL D	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 31,10	PZ / STK / PCS 32	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.047,20
				SQ. FT. 7,74	LBS. 68,42		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.303,84
 60x120 cm 23 <sup>10</sup> "x47 <sup>14</sup> "	SANDS EXPERIENCE	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 31,90	PZ / STK / PCS 32	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.040,80
				SQ. FT. 7,74	LBS. 70,18		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.289,76
 40x120 cm 16"x47 <sup>14</sup> "	UP_STONE / MY PLANK	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,96	KG. 43,30	PZ / STK / PCS 24	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.059,20
				SQ. FT. 10,33	LBS. 95,26		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.330,24
 40x120 cm 16"x47 <sup>14</sup> "	STONE PLAN	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,96	KG. 43,06	PZ / STK / PCS 24	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.053,44
				SQ. FT. 10,33	LBS. 94,73		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.317,56
 80x80 cm 32"x32"	METALINE	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,64	KG. 29,20	PZ / STK / PCS 40	M <sup>2</sup> 25,60	KG. 1.188,00
				SQ. FT. 6,88	LBS. 64,24		SQ. FT. 275,53	LBS. 2.613,60
 40x80 cm 16"x32"	LISTONE D	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,64	KG. 28,26	PZ / STK / PCS 24	M <sup>2</sup> 15,36	KG. 698,24
				SQ. FT. 6,88	LBS. 62,17		SQ. FT. 387,46	LBS. 1.536,12
 60x60 cm 23 <sup>12</sup> "x23 <sup>12</sup> "	STONE MIX / MINERAL D / METALINE	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,90	PZ / STK / PCS 32	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.072,80
				SQ. FT. 7,74	LBS. 72,38		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.360,16
 60x60 cm 23 <sup>12</sup> "x23 <sup>12</sup> "	STONE D	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,00	PZ / STK / PCS 32	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.224,00
				SQ. FT. 7,74	LBS. 70,40		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.692,80
 60x60 cm 23 <sup>12</sup> "x23 <sup>12</sup> "	SQUARE	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,50	PZ / STK / PCS 32	M <sup>2</sup> 23,04	KG. 1.060,00
				SQ. FT. 7,74	LBS. 71,50		SQ. FT. 247,97	LBS. 2.332,00

IMBALLI / PACKING					IMBALLI / PACKING				
		PCS / BOX	M <sup>2</sup> / BOX	KG / BOX			PCS / BOX	M <sup>2</sup> / BOX	KG / BOX
 GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 16"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,18	KG. 7,95	 ALZATA CON SCURETTO 20x60 cm 8"x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,24	KG. 10,60
			SQ. FT. 1,93	LBS. 17,49				SQ. FT. 2,58	LBS. 23,32
 GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x80 cm 16"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,64	KG. 28,26	 ALZATA CON SCURETTO 20x80 cm 8"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,32	KG. 14,12
			SQ. FT. 6,88	LBS. 62,17				SQ. FT. 3,44	LBS. 31,06
 GRADONE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 12"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,24	 ALZATA CON SCURETTO 20x120 cm 8"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,48	KG. 21,40
			SQ. FT. 7,74	LBS. 70,92				SQ. FT. 5,16	LBS. 47,08
 GRADONE CON TORO ARROTONDATO 40x120 cm 16"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,96	KG. 43,00	 GRIGLIA 14x60 cm 11" <sup>48</sup> "x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,16	KG. 8,00
			SQ. FT. 10,33	LBS. 94,60				SQ. FT. 1,72	LBS. 17,60
 GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO 30x60 cm 16"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,18	KG. 7,95	 GRIGLIA 16x80 cm 6"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,25	KG. 11,20
			SQ. FT. 1,93	LBS. 17,49				SQ. FT. 2,69	LBS. 24,64
 GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO 40x80 cm 16"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,32	KG. 14,13	 CANALINA 8x14x60 cm 3 <sup>14</sup> "x5 <sup>31</sup> "x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,16	KG. 8,00
			SQ. FT. 3,44	LBS. 31,08				SQ. FT. 1,72	LBS. 17,60
 GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO 30x120 cm 12"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,24	 CANALINA 8x16x80 cm 3 <sup>16</sup> "x6"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,25	KG. 11,20
			SQ. FT. 7,74	LBS. 70,92				SQ. FT. 2,69	LBS. 24,64
 GRADONE ANGOLARE CON TORO ARROTONDATO 40x120 cm 16"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,96	KG. 43,00	 GOCCOLIATOIO 30x60 cm 11" <sup>48</sup> "x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,18	KG. 7,95
			SQ. FT. 10,33	LBS. 94,60				SQ. FT. 1,93	LBS. 17,49
 GRADONE ASSEMBLATO 30x60 cm 11" <sup>48</sup> "x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 3	M <sup>2</sup> 0,54	KG. 23,85	 GOCCOLIATOIO 80x80 cm 32"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,64	KG. 28,27
			SQ. FT. 5,81	LBS. 52,47				SQ. FT. 6,88	LBS. 62,17
 GRADONE ASSEMBLATO 40x80 cm 16"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,64	KG. 28,26	 GOCCOLIATOIO 20x120 cm 8"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,48	KG. 21,40
			SQ. FT. 6,88	LBS. 62,17				SQ. FT. 5,16	LBS. 47,08
 GRADONE ASSEMBLATO 30x120 cm 12"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,24	 BORDO L <sup>(M)</sup> 15x15x60 cm 6"x6"x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,18	KG. 8,00
			SQ. FT. 7,74	LBS. 70,92				SQ. FT. 1,93	LBS. 17,60
 GRADONE ASSEMBLATO 40x120 cm 16"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,48	KG. 21,50	 BORDO L <sup>(M)</sup> 15x15x80 cm 6"x6"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,24	KG. 10,66
			SQ. FT. 5,16	LBS. 47,30				SQ. FT. 2,58	LBS. 23,45
 GRADONE ANG. ASSEMBLATO DX E SX 30x60 cm 11" <sup>48</sup> "x23 <sup>58</sup> "	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 3	M <sup>2</sup> 0,54	KG. 23,85	 BORDO L <sup>(M)</sup> 20x22x120 cm 8"x8"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,24	KG. 10,70
			SQ. FT. 5,81	LBS. 52,47				SQ. FT. 2,58	LBS. 23,54
 GRADONE ANG. ASSEMBLATO X E SX 40x80 cm 16"x32"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,64	KG. 28,26					
			SQ. FT. 6,88	LBS. 62,17					
 GRADONE ANG. ASSEMBLATO DX E SX 30x120 cm 12"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 2	M <sup>2</sup> 0,72	KG. 32,24					
			SQ. FT. 7,74	LBS. 70,92					
 GRADONE ANG. ASSEMBLATO DX E SX 40x120 cm 16"x48"	ANTISLIP RETTIFICATO	PZ / STK / PCS 1	M <sup>2</sup> 0,48	KG. 21,50					
			SQ. FT. 5,16	LBS. 47,30					

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.

The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge and update at the catalogue printing time; therefore the listed data can be altered. The colours and shades shown here are only indicative.

Printed in Italy:  
Febbraio 2018

FOLLOW US ON



www.italgranitigroup.com



**ITALGRANITI GROUP S.p.A.**

Via Radici in Piano 355 Casinalbo  
41043 - Formigine - Modena - Italy  
Tel 0039 059 888411  
Fax 0039 059 848808  
[www.italgranitigroup.com](http://www.italgranitigroup.com)  
[info@italgranitigroup.com](mailto:info@italgranitigroup.com)  
[project.department@italgranitigroup.com](mailto:project.department@italgranitigroup.com)

 **ITALGRANITI**

