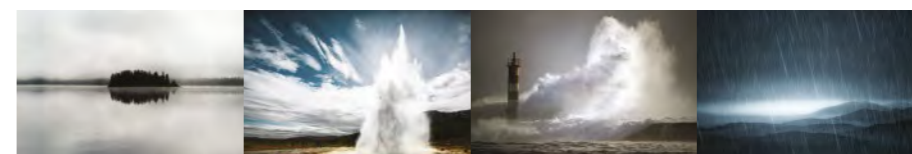




GROOVE

PROVENZA

LA NATURA SA ESSERE DOLCE E RILASSANTE
MA ANCHE FURIOSA E SELVAGGIA, UNA LINFA VITALE
CAPACE DI DIFFONDERE SUONI POTENTI CHE RICHIAMANO
ALLA NOSTRA RELAZIONE ORIGINARIA CON ESSA.
UN LINGUAGGIO RITMICO
CHE CI AVVOLGE E CI CATTURA PER LE SUE VARIAZIONI E IMPERFEZIONI 'NATURALI'.



**GROOVE, PIETRA NORDEUROPEA,
RIPRODUCE IL BATTITO SPONTANEO,
MUTABILE ED ETEROGENEO DELL'ELEMENTO ORIGINARIO.
CONFERISCE AGLI AMBIENTI UN DESIGN FORTE E CARATTERIZZATO,
CHE CONCILIA CON LA VERA ESSENZA DELLA NATURA,
NEL NOME DI UNA BELLEZZA CHE PORTA CON SÉ
IL FASCINO DELL'ETERNITÀ.**

Nature can be not only gentle and soothing but also fierce and wild, a life-giving fluid, conveying powerful sounds that remind us of our origins in the natural world. A rhythmic language, that embraces and delights us with its "natural" variations and imperfections. Groove, a northern European stone, reproduces all the original element's spontaneous, changeable, multiple beat. It gives interiors a strong, distinctive design, in tune with the real essence of nature, in the name of a beauty that carries within it the timeless wonder of eternity.

Die Natur kann ruhig und entspannend, aber auch aufbrausend und wild sein. Ihre Klanggewalt spendet uns Kraft. Ihr Rhythmus umgibt und erfasst uns mit seinen natürlichen Variationen und Unvollkommenheiten. Das nordeuropäische Gestein Groove strahlt die spontane, veränderliche und uneinheitliche Dynamik des ursprünglichen Elements aus. Es verleiht den Räumen ein markantes, charakterstarkes Design, in dem das Wesen der Natur anklingt. Schönheit mit einem Hauch von Ewigkeit.

La Nature sait être douce et reposante, mais aussi furieuse et sauvage, telle une force de vie dont les sons puissants nous renvoient à nos liens d'origine avec elle. Un langage rythmique, dont les modulations et les imperfections « naturelles » nous enveloppent et nous captivent. Issue du nord de l'Europe, la pierre Groove reproduit cette pulsation spontanée, changeante et hétérogène de l'élément originel. Elle confère aux espaces un design marqué, qui les singularise, les conciliant avec la véritable essence de la nature, au nom d'une beauté qui renferme en elle le charme de l'éternité.

La naturaleza sabe ser apacible y relajante pero también furiosa y salvaje, una linfa vital capaz de difundir sonidos potentes que remiten a nuestra relación originaria con la misma. Un lenguaje rítmico que nos envuelve y nos cautiva por sus variaciones e imperfecciones "naturales". Groove, piedra norteamericana, reproduce el latido espontáneo, mudable y heterogéneo del elemento originario. Confiere a los espacios un diseño recio y lleno de carácter, en armonía con la verdadera esencia de la naturaleza, en nombre de una belleza que lleva consigo el encanto de la eternidad.

Природа может быть мягкой и спокойной, но также бурной и дикой, наполненной жизненной энергией. Она создает мощные звуки, напоминающие истинный характер наших взаимоотношений с ней. Ее ритмичный язык обнимает и пленит нас своей изменчивостью и "натуральными" недостатками. Коллекция Groove воспроизводит североамериканский камень со спонтанным, изменчивым и неоднородным ритмом первородного материала. Она наделяет интерьеры сильным и выраженным дизайном, примиряет нас с настоящей сущностью природы во имя красоты, пронизанной вечной очаровательностью.

The interpretation of a **northern European limestone** with a strong personality, intentionally selected using every face of the stone, from the smoothest sides to crumbling faces with large amounts of impurities. So that all the powerful flaws can be seen to the full, the stone is considered exactly as it occurs in nature. The result is a high-impact collection, achieved by skilfully combining every face of the stone to create attractive, fluid, natural surfaces.

Interprétation d'un calcaire très caractéristique du Nord de l'Europe, sélectionné selon chacune des facettes de la pierre : des facettes les plus lisses à celles les plus clivées et marquées par les impuretés. La pierre a été reprise sous sa forme naturelle pour rehausser la force des imperfections. La collection exerce un grand impact qui découle de la brillante combinaison de chaque facette. Les compositions apparaissent harmonieuses, délicates et naturelles.

Die Kollektion interpretiert einen charakteristischen nordeuropäischen Kalkstein, der in all seinen Erscheinungsformen - glatt, verwittert, von Unreinheiten durchsetzt - als Vorlage diente. Um ein möglichst originalgetreues Abbild zu schaffen, wurde das Gestein in seiner natürlichen Optik gewählt. Daraus ist eine eindrucksvolle Kollektion entstanden, die verschiedene Gesteinsmotive auf gelungene Weise zu einem harmonischen, natürlichen Gesamtbild fügt.

Interpretación de una roca caliza nordeuropea muy caracterizada, seleccionada ex profeso tomando en consideración cada unas de las caras de la piedra, desde las más lisas hasta las más exfoliadas y más marcadas por las impurezas. Para poner énfasis en las huellas poderosas de las imperfecciones se ha considerado la piedra tal cual se halla en la naturaleza. El resultado de la colección es de gran impacto y se ve determinado por la sabia combinación de cada cara de la piedra, para crear superficies de efecto armonioso, fluido y natural.

Интерпретация очень характерного, намеренно отобранного североевропейского известняка, принимая во внимание все категории камня - от самой гладкой до самой неровной, содержащей много примесей. Чтобы подчеркнуть выраженные признаки несовершенства камень рассматривался таким, каким он встречается в природе. Результатом коллекции стал выраженный эффект, обусловленный умелым сочетанием каждого лица камня, для создания поверхностей с гармоничным, плавным и естественным видом.

INTERPRETAZIONE DI UN LIMESTONE
NORDEUROPEO MOLTO
CARATTERIZZATO VOLUTAMENTE
SELEZIONATO PRENDENDO IN CONSIDERAZIONE OGNI
FACCIA DELLA PIETRA, DA QUELLE PIU LISCE
A QUELLE PIU STALDATE E PIU MARCATE DALLE IMPURITA.
PER ESALTARE I SEGNI POTENTI DELLE IMPERFEZIONI
SI E CONSIDERATA LA PIETRA COSI COME SI TROVA IN NATURA.
IL RISULTATO DELLA COLLEZIONE E DI GRANDE IMPATTO
E DETERMINATO DAL SAPIENTE ABBINAMENTO
DI OGNI FACCIA DELLA PIETRA,
PER CREARE SUPERFICI DALL'AFFETTO ARMONIOSO, FLUIDO E NATURALE.

HOT WHITE

the silence of the mist



HOT WHITE

Hot White Nat. Rett.
60x60 - 23^{5/8}"x23^{5/8}"

Mosaico Penta Bright Grey Nat.
33x28,7 - 12^{15/16}"x11^{5/16}"



NUDE BEIGE

the whisper of the earth

NUDE BEIGE



Nude Beige Nat. Rett.
60x60 - 23^{5/8}"x23^{5/8}"

Nude Beige Nat. Rett.
30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"

NUDE BEIGE

Nude Beige Nat. Rett.
60x120 - 23^{5/8}"x47^{1/4}"



NUDE BEIGE



Nude Beige Nat. Rett.
60x60 - 23⁵/₈"x23⁵/₈"
AntiSlip

BRIGHT GREY

the scream of the waves

BRIGHT GREY

Bright Grey Nat. Rett.
80x80 - 31^{1/2}x31^{1/2}"

Bright Grey Nat. Rett.
60x120 - 23^{5/8}x47^{1/4}"



BRIGHT GREY

Bright Grey Nat. Rett.
60x120 - 23^{5/8}x47^{1/4}"

Mosaico Steps
Bright Grey Nat.
19x59 - 7^{1/2}x23^{1/4}"



BRIGHT GREY

Bright Grey Nat. Rett.
80x80 - 31¹/₂"x31¹/₂"



MISTIQUE BLACK

the singing of the sky

MISTIQUE BLACK



Mistique Black Nat. Rett.
60x120 - 23^{5/8}x47^{1/4}"

MISTIQUE BLACK

Mistique Black Nat. Rett.
60x60 - 23⁵/₈"x23⁵/₈"

Mosaico Penta
Mistique Black Nat.
33x28,7 - 2¹⁵/₁₆"x1⁵/₁₆"

Mosaico Steps
Mistique Black Nat.
19x59 - 7¹/₂"x23¹/₄"

Bright Grey Nat. Rett.
30x60 - 11¹³/₁₆"x23⁵/₈"



MISTIQUE BLACK

Mistique Black Nat. Rett.
60x60 - 23⁵/₈"x23⁵/₈"

Bright Grey Nat. Rett.
30x60 - 11¹³/₁₆"x23⁵/₈"

Mosaico Steps Mistique Black Nat.
19x59 - 7¹/₂"x23¹/₄"



MISTIQUE BLACK



Mistique Black Nat. Rett.
80x80 - 31¹/₂"x31¹/₂"

GROOVE, DECLINATA IN 4 COLORI
E IN FORMATI RETTANGOLARI E
QUADRATI, E IDEALE PER CHI SA
APPREZZARE LA BELLEZZA PIU'
INTIMA E POTENTE DELLA NATURA.



Groove, in 4 colours and rectangular and square shapes, is ideal for those who appreciate nature's most intimate, most powerful beauty.

Groove, disponible en 4 couleurs et dans des formats rectangulaires et carrés, séduit tous ceux qui savent apprécier la beauté la plus intime et la plus puissante de la nature.

Die Kollektion Groove, in vier Farben sowie im Rechteck- und Quadratformat erhältlich, bringt die ursprüngliche Schönheit und Kraft der Natur zum Ausdruck.

Groove, articulada en cuatro colores y en formatos rectangulares y cuadrados, resulta ideal para quien sabe apreciar la belleza más íntima y poderosa de la naturaleza.

Groove, представленная в 4 цветах, а также в прямоугольных и квадратных форматах, отлично подходит для тех, кто высоко ценит утонченную и мощную красоту природы.

HOT WHITE

NUDE BEIGE

BRIGHT GREY

MISTIQUE BLACK

GROOVE

COLORI E FORMATI

Colours and Sizes | Couleurs et Formats | Farben und Formate | Colores y Tamaños | Цвета и Форматы

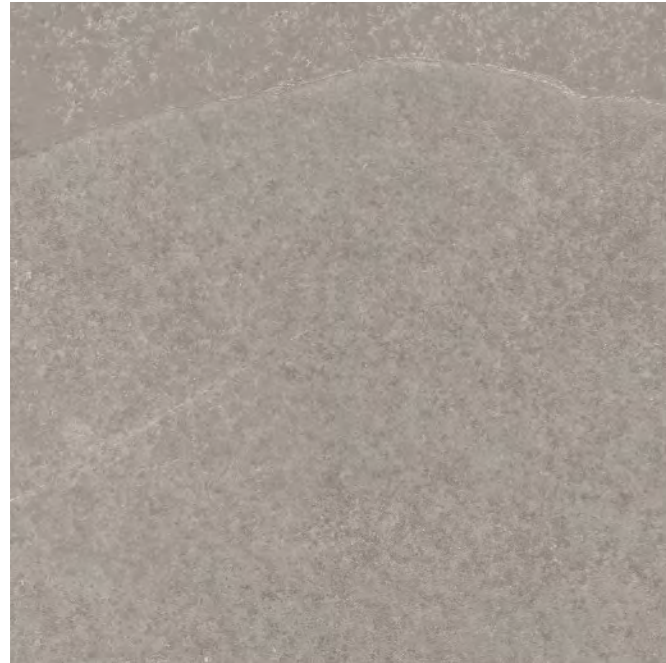
Hot White



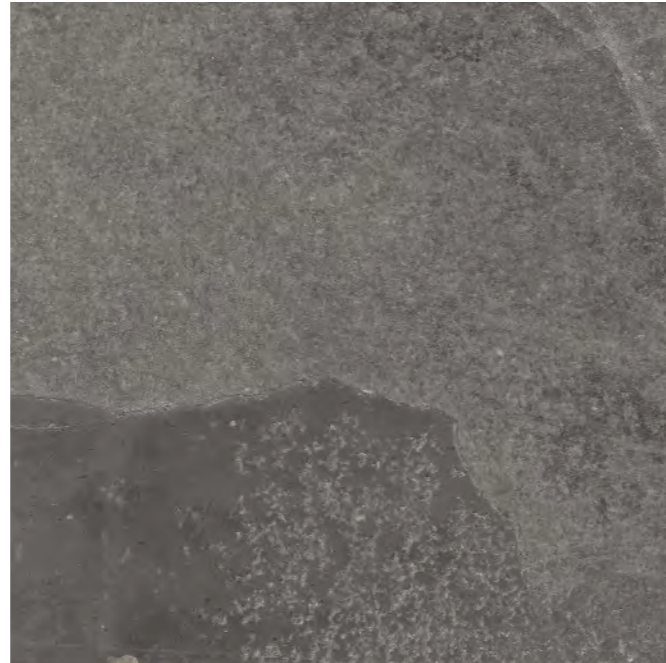
Nude Beige



Bright Grey



Mistique Black




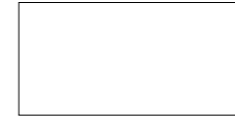
Si consiglia la posa con fuga 2 mm. - Laying with a 2 mm-joint is recommended. - Pose recommandée avec joints de 2 mm.
Es wird eine Fugenbreite von 2 mm empfohlen. - Se recomienda la colocación con juntas de 2 mm. - Рекомендуется укладка с швом 2 мм.

GROOVE

COLORI E FORMATI

Colours and Sizes | Couleurs et Formats | Farben und Formate | Colores y Tamaños | Цвета и Форматы

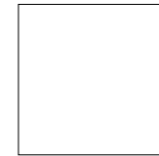
 9,5 mm.



Naturale Rett.

60x120 - 23^{5/8}"x47^{1/4}"

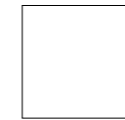
ELC0 Hot White ● T31
ELC1 Bright Grey ● T31
ELC2 Mistique Black ● T31



Naturale Rett.

80x80 - 31^{1/2}"x31^{1/2}"

E364 Hot White ● T25
E365 Nude Beige ● T25
E366 Bright Grey ● T25
E367 Mistique Black ● T25



Naturale Rett.

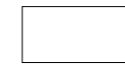
60x60 - 23^{5/8}"x23^{5/8}"

E35S Hot White ● T17
E35U Nude Beige ● T17
E35W Bright Grey ● T17
E35Y Mistique Black ● T17

Antislip Nat. Rett.

60x60 - 23^{5/8}"x23^{5/8}"

E35T Hot White ● T17
E35V Nude Beige ● T17
E35X Bright Grey ● T17
E35Z Mistique Black ● T17



Naturale Rett.

30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"

E360 Hot White ● T14
E361 Nude Beige ● T14
E362 Bright Grey ● T14
E363 Mistique Black ● T14

20MM



Naturale Rett.

80x80 - 31^{1/2}"x31^{1/2}"

ELC4 Bright Grey ● T67
ELC5 Mistique Black ● T67

Verificare l'abbinamento dei toni tra i formati differenti. - Check the colour matching between different sizes.
Vérifier l'assortiment des tonalités entre les différents formats. - Die Kombination der Farbtöne unter den verschiedenen Formaten prüfen.
Comprobar la combinación de los tonos entre los distintos formatos. - Проверьте сочетание тонов у разных форматов.

GROOVE

DECORI

Decors | Decors | Dekore | Decorados | Декоры

MOSAICO PENTA*



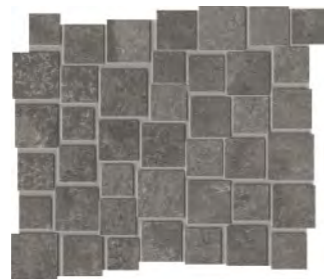
33x28,7 - 12^{15/16}"x11^{5/16}"
E3GE Hot White Nat. ● A105



33x28,7 - 12^{15/16}"x11^{5/16}"
E3GF Nude Beige Nat. ● A105

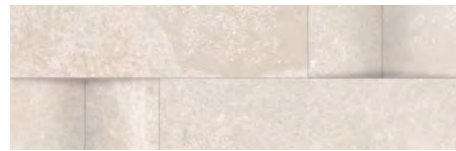


33x28,7 - 12^{15/16}"x11^{5/16}"
E3GG Bright Grey Nat. ● A105



33x28,7 - 12^{15/16}"x11^{5/16}"
E3GH Mistique Black Nat. ● A105

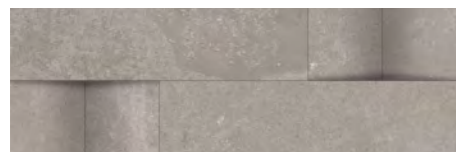
MOSAICO STEPS*



19x59 - 7^{1/2}"x23^{1/4}"
E3G9 Hot White Nat. ● A111



19x59 - 7^{1/2}"x23^{1/4}"
E3GA Nude Beige Nat. ● A111



19x59 - 7^{1/2}"x23^{1/4}"
E3GC Bright Grey Nat. ● A111



19x59 - 7^{1/2}"x23^{1/4}"
E3GD Mistique Black Nat. ● A111

* Su rete in fibra - On fibre mesh backing - Sur filet en fibre de verre - Auf Glasfasernetz - Sobre malla de fibra - На волоконной сетке

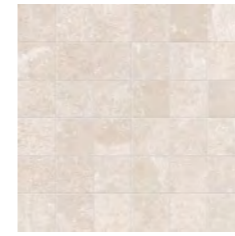
GROOVE

DECORI

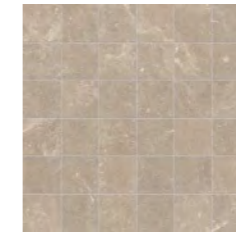
Decors | Decors | Dekore | Decorados | Декоры

MOSAICO 5X5*

Tessera - Chip 4,8x4,8 - 1^{7/8}"x1^{7/8}"



30x30 - 11^{13/16}"x11^{13/16}"
E3FR Hot White Nat. ● A86



30x30 - 11^{13/16}"x11^{13/16}"
E3FS Nude Beige Nat. ● A86

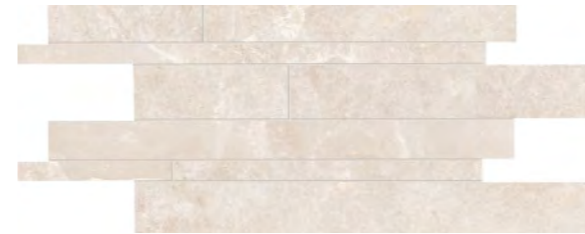


30x30 - 11^{13/16}"x11^{13/16}"
E3FT Bright Grey Nat. ● A86

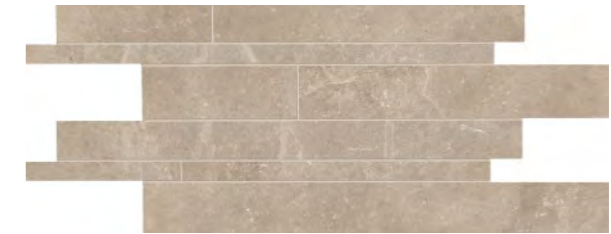


30x30 - 11^{13/16}"x11^{13/16}"
E3FU Mistique Black Nat. ● A86

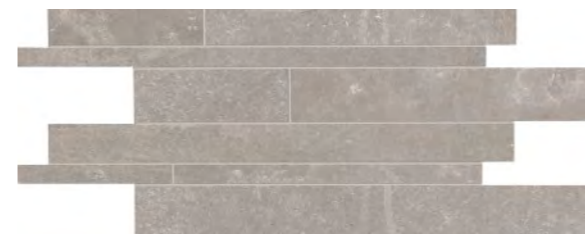
LISTELLI SFALSATI*



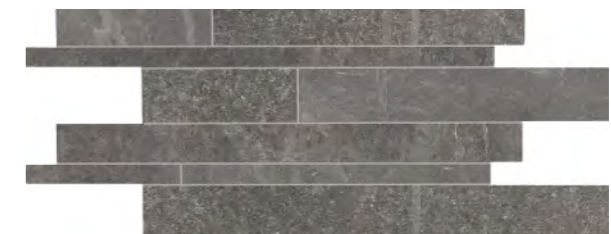
30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
E3G0 Hot White Nat. ● A80



30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
E3G1 Nude Beige Nat. ● A80



30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
E3G2 Bright Grey Nat. ● A80




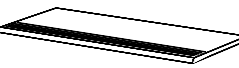
30x60 - 11^{13/16}"x23^{5/8}"
E3G3 Mistique Black Nat. ● A80

* Su rete in fibra - On fibre mesh backing - Sur filet en fibre de verre - Auf Glasfasernetz - Sobre malla de fibra - На волоконной сетке

GROOVE

PEZZI SPECIALI

Trims | Pieces Speciales | Formteile | Piezas Especiales | Специальные Изделия

	Dimensione Size	Hot White	Nude Beige	Bright Grey	Mistique Black	Fascia di prezzo Price band			
	Nat. Rett. 4,6x60 - 1 ¹³ / ₁₆ "x23 ⁵ / ₈ " Pcs. Box 20 - LM x Box 12,00	E3CC	E3CD	E3CE	E3CF	● A11			
Battiscopa - Skirting	Nat. Rett. 7x60 - 2 ³ / ₄ "x23 ⁵ / ₈ " Pcs. Box 15 - LM x Box 9,00	E39V	E39W	E39X	E39Y	● A11			
	Nat. Rett. 33x60 - 12 ¹⁵ / ₁₆ "x23 ⁵ / ₈ " Pcs. Box 6 - LM x Box 3,60	E9KS	E9KT	E9KU	E9KV	● A54			
Gradino - Stair Tread	Nat. Rett. 33x60x3,2x3,2 12 ¹⁵ / ₁₆ "x23 ⁵ / ₈ "x1 ¹ / ₄ "x1 ¹ / ₄ " Pcs. Box 4 - LM x Box 2,40	E9JZ	E9K0	E9K1	E9K2	● A68			
Gradone - Step	Nat. Rett. 33x33x3,2x3,2 12 ¹⁵ / ₁₆ "x12 ¹⁵ / ₁₆ "x1 ¹ / ₄ "x1 ¹ / ₄ " Pcs. Box 2 - LM x Box 0,66	E9J6	E9J7	E9J8	E9J9	● A72			
Angolare - Corner Tile	Nat. Rett. 15x60x5 5 ⁷ / ₈ "x23 ⁵ / ₈ "x1 ¹⁵ / ₁₆ " Pcs. Box 4 - LM x Box 2,40	E9L0	E3A9	E3AA	E9L1	● A34			
Elemento a "L" L Shaped Piece	Nat. Rett. 7x60x60 2 ³ / ₄ "x23 ⁵ / ₈ "x23 ⁵ / ₈ " Pcs. Box 2 - LM x Box 1,20	-	E9T1	E9T2	E9RA	● A33			
Battiscopa Scala Dx Sx Tread Skirting Dx Sx	Nat. Rett. 7x60x60 2 ³ / ₄ "x23 ⁵ / ₈ "x23 ⁵ / ₈ " Pcs. Box 2 - LM x Box 1,20	-	DX E9T3	SX E9T4	DX E9T5	SX E9T6	DX E9RC	SX E9RD	● A33
Battiscopa Scala Dx Sx Tread Skirting Dx Sx	Nat. Rett. 7x60x60 2 ³ / ₄ "x23 ⁵ / ₈ "x23 ⁵ / ₈ " Pcs. Box 2 - LM x Box 1,20	-	DX E9T3	SX E9T4	DX E9T5	SX E9T6	DX E9RC	SX E9RD	● A33

Pezzi speciali 20mm su richiesta.
20mm trims available on request.
Pièces spéciales 20mm (sur demande).
Formteile 20mm auf anfrage erhältlich.
Piezas especiales 20mm disponibles bajo pedido.
Специальные изделия 20мм по запросу.

IMBALLI E PESI

Packing and Weight | Emballages et Poids | Verpackung und Gewicht | Embalajes y Pesos | Упаковка и Вес

Formato Size Format Format Тамаño Формат cm	Spessore Thickness Epaisseur Stärke Espesor Толщина mm	Pz. x Mq. Pieces x Sqm Pcs / M ² Stk. x Qm Pzs x Mc. Шт x Кв.М.	Pz. x Scat. Pieces x Box Pcs / Bte Stk. x Krt. Pzs x Caja Шт x Кор.	Mq. x Scat. Sqm x Box M ² / Bte Qm x Krt. Mc. x Caja Кв.М. x Кор.	Peso x Scat. Weight x Box Poids / Bte Gewicht x Krt. Peso x Caja Вес x Кор. Kg	Scat. x Pal. Boxes x Pal. Bte / Pal. Krt. x Pal. Cajas x Pal. Кор. x Подд.	Mq. x Pal. Sqm x Pal. M ² / Pal. Qm x Pal. Mc. x Pal. Кв.М x Подд.	Peso x Pal. Weight x Pal. Poids / Pal. Gewicht x Pal. Peso x Pal. Вес x Подд. Kg
60x120 Naturale	9,5	1,39	2	1,440	31,68	36	51,84	1140
80x80 Naturale	9,5	1,56	2	1,280	28,16	42	53,76	1183
60x60 Naturale - Antislip	9,5	2,78	3	1,080	23,76	40	43,20	950
30x60 Naturale	9,5	5,56	6	1,080	23,76	48	51,84	1140
30x60 Listelli Sfalsati Naturale	9,5	5,56	4	0,720	15,80	30	21,60	474
33x28,7 Mosaico Penta Nat.	9,5	10,56	5	0,474	10,43	60	28,44	626
30x30 Mosaico 5X5 Naturale	9,5	11,11	5	0,450	8,73	60	27,00	524
19x59 Mosaico Steps Naturale	9,5	8,92	4	0,449	9,88	50	22,45	494
80x80 Naturale 20MM	20	1,56	1	0,640	29,44	45	28,80	1325

Listelli Sfalsati
Nude Beige Nat.
30x60 - 11¹³/₁₆"x23⁵/₈"



GROOVE

20MM

ESTETICA E PRESTAZIONI

GROOVE 20MM ASSICURA L'EQUILIBRIO IDEALE TRA RICERCATEZZA ESTETICA E PRESTAZIONI TECNICHE ELEVATE NELLE PIÙ SVARIATE AMBIENTAZIONI ESTERNE. ALLA POSSIBILITÀ DI REALIZZARE PERCORSI, CAMMINAMENTI E ALTRE SOLUZIONI PROGETTUALI OUTDOOR IN PIENA ARMONIA CON L'AMBIENTE CIRCOSTANTE E IN ASSOLUTA CONTINUITÀ CON GLI SPAZI INTERNI, SI AGGIUNGE LA GARANZIA DI IMPIEGO DI UN MATERIALE ECCEZIONALMENTE RESISTENTE AI CARICHI E A TUTTI I TIPI DI AGENTI ATMOSFERICI. FACILE DA POSARE A SECCO SU ERBA, SABBIA E GHIAIA, GROOVE 20 MM PUÒ ESSERE INCOLLATO ANCHE SU MASSETTO, PERMETTENDO DI REALIZZARE PAVIMENTAZIONI CARRABILI O ALTRE SOLUZIONI NELL'AMBITO DI SPAZI COMMERCIALI E PUBBLICI SOGGETTI A ELEVATO TRAFFICO E SI PRESTA ALLA PERFEZIONE ALLA REALIZZAZIONE DI PAVIMENTI SOPRAELEVATI. GROOVE 20 MM È LA SOLUZIONE IDEALE PER PROGETTARE CON STILE, SENZA RINUNCIARE ALLE ESIGENZE TECNICHE RICHIESTE DALL'ARCHITETTURA CONTEMPORANEA.

HIGH-PERFORMING GOOD LOOKS.

GROOVE 20MM DELIVERS THE IDEAL COMBINATION OF EXQUISITE APPEARANCE AND OUTSTANDING TECHNICAL PERFORMANCES IN THE MOST WIDELY VARYING OUTDOOR LOCATIONS. PATHS, PAVEMENTS AND OTHER OUTDOOR SOLUTIONS THAT MERGE PERFECTLY INTO THE SURROUNDING ENVIRONMENT AND SEAMLESSLY CONTINUE INDOOR DESIGN SCHEMES CAN BE CREATED WITH A MATERIAL OFFERING EXCEPTIONAL RESISTANCE TO LOADS, WEATHER AND OTHER ATMOSPHERIC FACTORS. EASILY INSTALLED DRY ON GRASS, SAND AND GRAVEL, GROOVE 20MM CAN ALSO BE GLUED TO CONCRETE SCREEDS FOR VEHICLE-RESISTANT PAVINGS, OR FOR OTHER PROJECTS IN COMMERCIAL OR PUBLIC CONTEXTS WITH HEAVY TRAFFIC, AND IS PERFECT FOR RAISED FLOORS. GROOVE 20MM ENABLES STYLISH DESIGN SOLUTIONS WHILE MEETING ALL THE TECHNICAL DEMANDS OF CONTEMPORARY ARCHITECTURE.

Bright Grey 20MM Nat. Rett.
80x80 - 31¹/₂x31¹/₂





ESTHÉTIQUE ET PERFORMANCE

Groove 20mm instaure l'équilibre idéal entre raffinement esthétique et haute performance technique dans les contextes les plus disparates.

Il est ainsi possible de réaliser des parcours, des cheminements et d'autres projets extérieurs en totale harmonie avec le milieu environnant et en continuité visuelle avec l'intérieur.

De plus, la matière assure une résistance exceptionnelle aux charges et à tous les agents atmosphériques. Facile à poser à sec sur gazon, sur sable et sur gravier, **Groove 20mm** se colle aussi sur chape pour composer des sols carrossables ou d'autres solutions dans les espaces commerciaux et publics exposés à trafic intense. Le produit convient également parfaitement à la mise en place de planchers surélevés.

Groove 20mm est le nec plus ultra pour donner corps à des projets de classe, tout en remplissant les critères techniques de l'architecture contemporaine.

GROOVE **20MM**

ÄSTHETIK UND LEISTUNGEN

Groove 20mm gewährleistet den perfekten Einklang zwischen ausgefeilter Ästhetik und hohen technischen Leistungen in verschiedensten Außenräumen.

Die Möglichkeit zu Gestaltungslösungen für den Außenbereich wie etwa Fahr- und Gehwege, die sich harmonisch in die Umgebung einfügen und eine nahtlose optische Einheit mit den Innenräumen bilden, ist mit der Garantie eines außergewöhnlich belastungsfähigen und witterungsbeständigen Materials verbunden.

Leicht verlegbar im Gras-, Sand- oder Kiesbett, kann **Groove 20mm** auch auf Estrich verklebt werden. Die Kollektion eignet sich nicht nur für Bodenbeläge oder andere Lösungen in stark frequentierten gewerblichen und öffentlichen Bereichen, sondern ist auch zur Erstellen von Doppelböden perfekt.

Groove 20mm ist die ideale Lösung für eine stilsichere Gestaltung und erfüllt die technischen Anforderungen der modernen Architektur.

ESTÉTICA Y PRESTACIONES

Groove 20mm asegura el equilibrio ideal entre refinamiento estético y prestaciones técnicas elevadas en las más diversas ambientaciones exteriores.

A la posibilidad de realizar carriles, caminos y otras soluciones proyectivas exteriores en plena armonía con el entorno y dando continuidad a los espacios interiores, se suma la garantía de uso de un material excepcionalmente resistente a las cargas y a toda clase de agentes atmosféricos.

Fácil de colocar en seco sobre hierba, arena y grava, **Groove 20mm** también se puede encolar sobre la capa de relleno, permitiendo disponer pavimentaciones transitables u otras soluciones en el ámbito de espacios comerciales y públicos sometidos a un tráfico intenso y se presta a la perfección a la realización de pavimentos sobreelevados.

Groove 20mm es la solución ideal para proyectar con estilo, sin renunciar a las exigencias técnicas requeridas por la arquitectura contemporánea.

ЭФФЕКТНАЯ ЭСТЕТИКА И ВЫСОКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Groove 20mm гарантирует достижение идеального равновесия между эстетической изысканностью и высокими техническими характеристиками в самых разнообразных наружных оформлениях. К возможности создания дорожек, тротуаров и других проектных решений для наружных пространств в полной гармонии с окружающей средой и с полной взаимопреимственностью с внутренними пространствами добавляется гарантия использования материала, который чрезвычайно устойчив к нагрузкам и всем типам атмосферного воздействия.

Материал **Groove 20mm** легко укладывается всухую на траву, песок и щебень, а также его можно наклеивать на бетонную стяжку, что позволяет изготавливать полы, пригодные для движения транспортных средств, или же другие решения на торговых и общественных объектах с высокой интенсивностью движения, а кроме того, он может великолепно использоваться для изготовления фальшполов. **Groove 20mm** - это наилучшее решение для проектирования с хорошим стилем, не отказываясь от технических необходимостей, которые востребованы современной архитектурой.

GROOVE

Dry - Pressed Ceramic Tiles ISO 13006 Annex G - UNI EN 14411 Annex G - Bla GL

CARATTERISTICHE TECNICHE

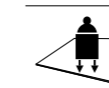
Technical Features - Características Técnicas - Technische Eigenschaften
 Technische Eigenschaften - Características Técnicas - Технические Характеристики



ASSORBIMENTO D'ACQUA (VALORE MEDIO IN %)
 Water absorption (Average value expressed in %) - Absorption d'eau (Valeur moyenne en %)
 Wasseraufnahme (Durchschnittswert in %) - Absorción de agua (Valor medio en %)
 Поглощение воды

NORMA
 Standard - Norme
 Norm - Norma - Норма

VALORI
 Value - Valeur
 Vorgabe - Valor - Средние



RESISTENZA ALLA FLESSIONE
 Modulus of rupture - Resistance a la flexion - Biegefestigkeit
 Resistencia a la flexion - Прочность на изгиб

SPESSORE
 UNI EN ISO 10545/4

9,5 mm
20MM
 ≥ 45 N/mm² ≥ 45 N/mm²



FORZA DI ROTTURA
 Breaking strength - Résistance à la rupture - Bruchlast
 Resistencia a la rotura - Разрывное усилие

UNI EN ISO 10545/4
 ASTM C648

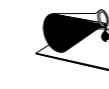
≥ 2000 N ≥ 12000 N
 400 Lbs 2500 Lbs



RESISTENZA AL GELO
 Frost resistance - Résistance au gel - Frostbeständigkeit -
 Resistencia a las heladas - Морозостойкость

UNI EN ISO 10545/12
 ASTM C1026

CONFORME
 UNAFFECTED



RESISTENZA CHIMICA
AD ALTE E BASSE CONCENTRAZIONI DI ACIDI E BASI
 Chemical resistance to high and low acid and basic concentrations
 Résistance chimique aux hautes et basses concentrations d'acides et de bases
 Chemikalienfestigkeit bei hohen und niedrigen Konzentrationen von Säuren und Basen
 Resistencia química con concentraciones altas y bajas de ácidos y bases
 Химическая стойкость к высоким и низким концентрациям кислот и щелочей

UNI EN ISO 10545/13
 ASTM C-650

A - LA - HA
 UNAFFECTED



RESISTENZA ALLE MACCHIE
 Stain resistance - Résistance aux taches - Fleckenbeständigkeit
 Resistencia a las manchas - Стойкость к образованию пятен

UNI EN ISO 10545/14

5



COEFFICIENTE DI ATTRITO
 Slip resistance - Coefficient de glissement - Rutschfestigkeit Barfußbereich
 Coeficiente de atrito medio - Коэффициент трения

	NATURALE	ANTISLIP / 20MM
DIN EN 16165 Annex B	R10	R11
DIN EN 16165 Annex A	B (A+B)	C (A+B+C)
ANSI A326.3:2017 DCOF	WET ≥ 0,50	WET ≥ 0,65
B.C.R.A. D.M. N. 236 14/6/89	> 0,40	> 0,40
AS 4586-2013 Anexo A	P2	P4
BS 7976-2: 2002 BSEN13036-4:2011 Pendulum testers	< 36 Moderate Slip Potential	> 36 Low Slip Potential
UNE 41901:2017 EX DB SUA (actual)	-	3

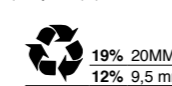
Per maggiori chiarimenti sui dati tecnici e sulla garanzia consultare il catalogo generale in vigore. - For further information on technical specifications, please consult our up-dated general catalogue. - Pour toutes informations supplémentaires sur les données techniques et sur les garanties, veuillez consulter le catalogue general en vigueur. - Für weitere Informationen über technische Daten und Garantie beziehen sie sich bitte auf den aktuellen Gesamtkatalog. - Para ultiores informaciones sobre los datos tecnicos y la garantia, vease el catalogo general en vigor. - Более подробную информацию о технических данных и гарантии смотрите в действующем сводном каталог.



PRODUCT CERTIFIED FOR LOW CHEMICAL EMISSIONS: UL/COM/CG UL 2818



放射水平A类



19% 20MM
12% 9,5 mm



PROVENZA



GROOVE

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi. Le misure dei prodotti qui indicate si intendono nominali e come i pesi ed i colori subiscono le variazioni tipiche del processo ceramico. Provenza si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento senza preavviso le caratteristiche tecniche, estetiche e i materiali presentati. Tali caratteristiche non sono comunque vincolanti nei termini legali.

Colours and optical features of the materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications. Product sizes indicated are nominal and like weights and colours undergo the typical variations of the ceramic process. Provenza reserves the right to change the technical and optical features of the materials illustrated at any time and without notice. These features are not legally binding.



Provenza is a brand of Emilceramica S.r.l. a socio unico	Sede Commerciale/ Amministrativa
emilgroup.it/provenza emilgroup.it	Via Ghiarola Nuova, 29 - 41042 Fiorano Modenese (Mo) Italy T +39 0536 835111 - info@emilceramicagroup.it