

materia collection

STONE EFFECT

SINTESI

materia collection

The Materia collection redefines the concept of surface through a range of porcelain stoneware characterised by a contemporary, minimalist aesthetic, thanks to its soft colours and textural inclusions.

La collezione Materia ridefinisce il concetto di superficie attraverso una gamma in gres porcellanato dal carattere contemporaneo e minimale grazie ai colori tenui e le inclusioni materiche.

La collection Materia redéfinit le concept de surface à travers une gamme de grès cérame au caractère contemporain et minimaliste, grâce à ses couleurs douces et à ses inclusions matérielles.

Die Kollektion „Materia“ definiert das Konzept der Oberfläche neu – mit einer Serie aus Feinsteinzeug, die dank ihrer sanften Farben und materiellen Einschlüsse einen zeitgemäßen und minimalistischen Charakter aufweist.





materia argilla 60x60 rect PRO - cotone 60x119,8 rect PRO



materia juta 60x119,8 rect PRO - **origini** luce 119,8x119,8 rect PRO



PRO

Compact, even glazes teamed with the beauty and resistance of graniglia tiles. PRO is the new ceramic finish for R10 B extra-matt tiles with a soft-to-the-touch finish. This innovative formulation creates a light, even texture across the tile body that enhances the microscopic structures of the surface and the printed patterns. The result is a unique product that is not only soft to the touch but also offers excellent anti-slip properties and is easy to keep clean.

Compattezza e omogeneità di uno smalto, bellezza e resistenza di una graniglia. PRO è la nuova finitura ceramica per superfici R10 B extra matt dalla morbida sensorialità. L'innovativa formulazione crea una texture sottile e uniforme che si adatta al supporto esaltando la definizione delle microstrutture e della grafica di stampa, per un prodotto unico, morbido al tatto, con ottime proprietà antiscivolo e facile da pulire.

Compacité et homogénéité d'un émail, beauté et résistance d'une grenaille. PRO est la nouvelle finition céramique pour surfaces R10 B extra mat à la sensorialité douce. La formulation innovante crée une texture fine et uniforme qui s'adapte au support en exaltant la définition des microstructures et des graphiques d'impression, pour un produit unique, doux au toucher, avec d'excellentes propriétés antidérapantes et facile à nettoyer.

Kompaktheit und Homogenität der Glasur, Schönheit und Widerstandsfähigkeit der Körnung. PRO ist die neue extra matte Keramikoberfläche R10 B mit weicher Sinnlichkeit. Die innovative Zusammenstellung erzeugt eine dünne und gleichmäßige Textur, die sich an das Substrat anpasst und die Definition von Mikrostrukturen und Druckgrafiken für ein einzigartiges Produkt verbessert, das sich weich anfühlt, eine hervorragende Rutschfestigkeit aufweist und leicht zu reinigen ist.



materia pergamena 60x119,8 rect PRO - luce 60x119,8 rect PRO



materia cotone 60x119,8 rect PRO - origini crepuscolo 119,8x119,8 rect PRO



origini alba 60x60 rect PRO - **materia** argilla 60x119,8 rect PRO -
pergamena 60x60 rect outdoor

PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY

R10
PRO

R11
outdoor
20mm

B
PRO

C
20mm

V2


< 175 mm³







COLOURS


cotone


juta


pergamena


mattone


argilla

SURFACES / IN


PRO

SURFACES/OUTDOOR


outdoor
ONE4ALL


20mm
ONE4ALL

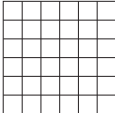
SIZES


60x119,8 | 24"x48"
rect
⌀ 8,2 mm
•PRO R10B


60x60 | 24"x24"
rect
⌀ 8,2 mm
•PRO R10B
•outdoor R11 ⓘ


60,4x120,8 | 24"x48"
rect
⌀ 20 mm
•20 mm R11C ⓘ
20|TWENTY


60,4x60,4 | 24"x24"
rect
⌀ 20 mm
•20 mm R11C ⓘ
20|TWENTY


mosaico **T36**
30x30 | 12"x12"


battiscopa
5x60 | 2"x24"
rect PRO

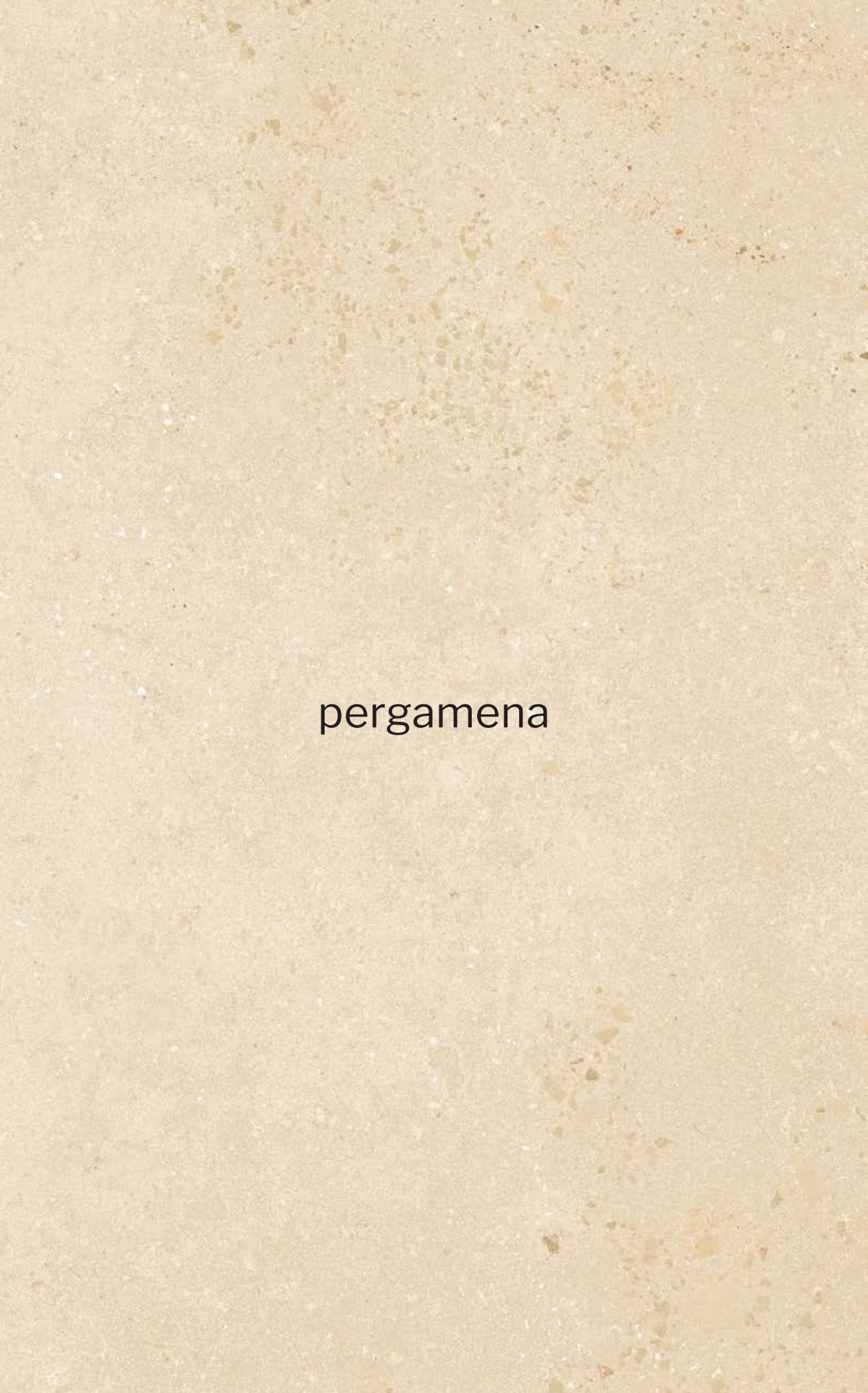
Outdoor R11 is available in other sizes for orders of 400 m² or more. Outdoor R11 disponibile in altri formati, per ordini con metrature uguali o superiori a 400 m². Outdoor R11 est disponible dans d'autres formats, pour les commandes d'une superficie égale ou supérieure à 400 m². Outdoor R11 ist in anderen Formaten erhältlich, bei Bestellungen mit einer Fläche von mindestens 400 m².



cotone



juta

A close-up image of a light beige, textured surface with small, dark brown specks and subtle variations in tone, resembling aged parchment or a fine-grained stone.

pergamena

A close-up image of a reddish-brown, textured surface with numerous small, dark brown and black specks, giving it a mottled, terracotta-like appearance.

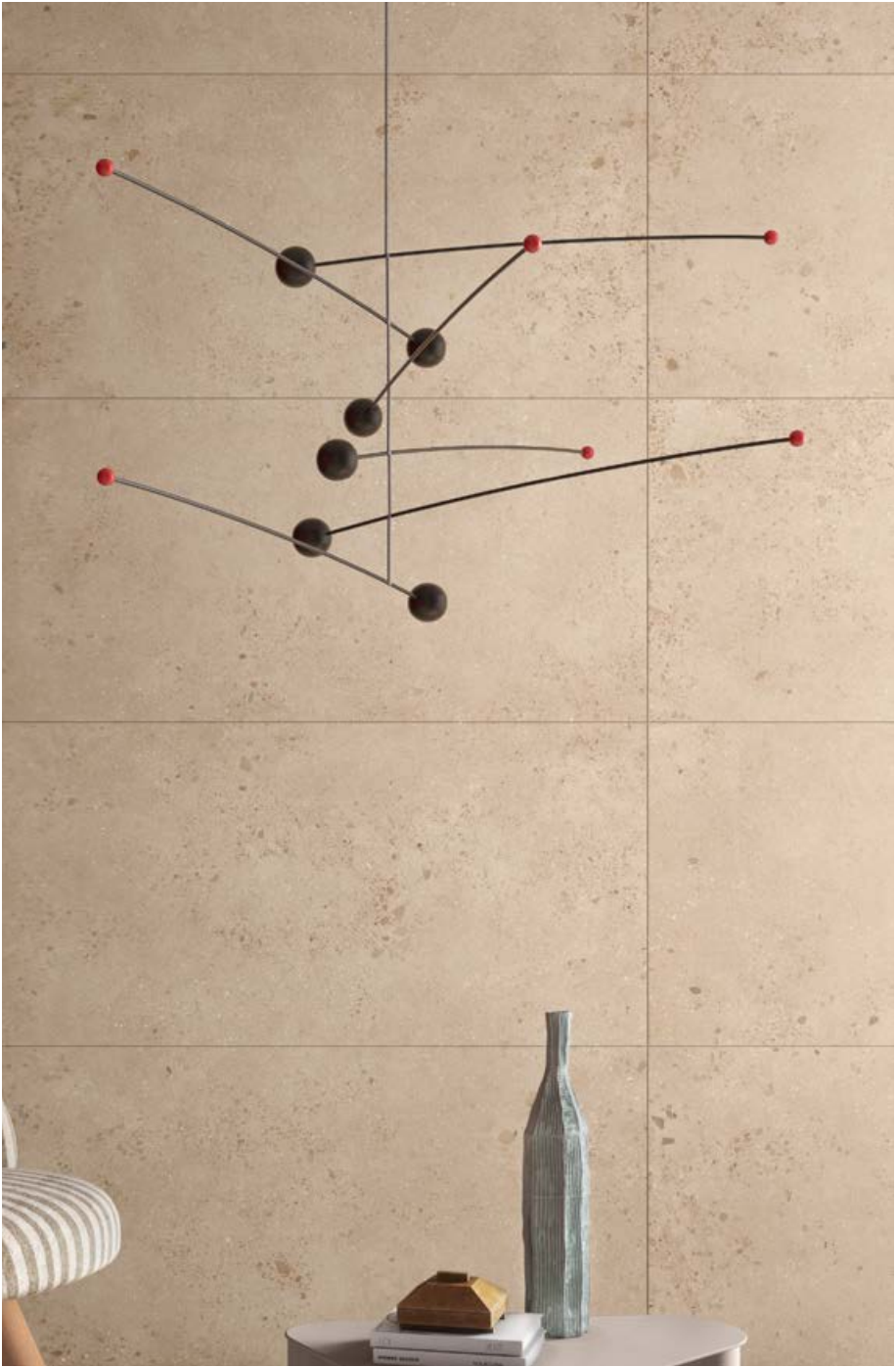
mattone

MATCHING WITH
ORIGINI ALBA

MATCHING WITH
ORIGINI TRAMONTO



argilla



materia mattone 60x119,8 rect PRO

MATCHING WITH
ORIGINI CREPUSCOLO



materia argilla 60x60 rect PRO - cotone 60x119,8 rect PRO

SIZES	mm	pcs/box	sqm/box	kg/sqm	box/plt	sqm/plt	kg/plt
60,4x120,8 24"x48" rect 20 mm	20	1	0,73	44,00	30	21,90	989
60,4x60,4 24"x24" rect 20 mm	20	2	0,73	43,60	32	23,36	1043
60x119,8 24"x48" rect PRO	8,2	2	1,44	16,10	42	60,48	999
60x60 24"x24" rect PRO	8,2	4	1,44	16,10	32	46,08	767
60x60 24"x24" rect outdoor	8,2	4	1,44	16,10	32	46,08	767
30x30 12"x12" mosaico T36	8,2	11	1,00	16,20	30	30,00	511
5x60 2"x24" rect PRO battiscopa	8,2	14	-	-	-	-	-

Outdoor R11 is available in other sizes for orders of 400 m² or more. Outdoor R11 disponibile in altri formati, per ordini con metrature uguali o superiori a 400 m². Outdoor R11 est disponible dans d'autres formats, pour les commandes d'une superficie égale ou supérieure à 400 m². Outdoor R11 ist in anderen Formaten erhältlich, bei Bestellungen mit einer Fläche von mindestens 400 m².

For modular laying, you have to consider a 3 mm joint. In order to avoid laying misunderstandings, when placing the order, please ask for matching shade availability. Qualora si vogliano realizzare schemi di posa modulari, prevedere una fuga di 3 mm e richiedere disponibilità di tonalità abbinata al momento dell'ordine. Si vous désirez réaliser une pose modulaire, prévoir un joint de 3 mm et demander la disponibilité de nuance compatible au moment de la commande. Bei Modulverlegungen soll eine 3 mm Fuge verwendet werden und vor der Bestellung soll man nach Verfügbarkeit der passenden tonalität fragen.

origini collection

TECH INFO

TECHNICAL SPECIFICATION CARATTERISTICA TECNICA CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE EIGENSCHAFT	REFERENCE STANDARD NORMA DI RIFERIMENTO NORME DE REFERENCE BESUGSNORM	REQUIRED VALUE VALORE RICHIESTO VALEUR REQUISE GEFORDERTER WERT	COMPLIANCE WITH THE STANDARD RISPONDENZ A ALLA NORMA CONFORMITÉ À LA NORME EINHALTUNG DER NORM
water absorption (E) assorbimento d'acqua (E) absorption d'eau (E) Wasseraufnahme (E)	 ISO 10545-3	≤ 0,5%	according to conforme conforme Konform
breaking strength (S) forza di rottura (S) force de rupture (S) Bruchkraft (S)	 ISO 10545-4	thickness ≥ 7,5mm ≥ 1300 N thickness < 7,5mm ≥ 700 N	according to conforme conforme Konform
bending strength (R) resistenza alla flessione (R) résistance à la flexion (R) Biegefestigkeit (R)	 ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²	according to conforme conforme Konform
deep abrasion resistance resistenza all'abrasione profonda résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegenüber Tiefenabrieb	 ISO 10545-6	≤ 175 mm³	according to conforme conforme Konform
thermal shock resistance resistenza agli sbalzi termici résistance aux chocs thermiques Beständigkeit gegenüber Temperaturschwankungen	 ISO 10545-9	no sample must have visible defects nessun campione deve presentare difetti visibili aucun échantillon ne doit présenter de défauts visibles kein Muster darf sichtbare Defekte aufweisen	according to conforme conforme Konform
frost resistance resistenza al gelo résistance au gel Frostbeständigkeit	 ISO 10545-12	resistant resistenti résistants widerstandsfähig	resistant resistenti résistants widerstandsfähig
slip resistance value fattore di resistenza alla scivolosità facteur de résistance à la glissance Faktor der Rutschfestigkeit	 DIN EN 16165 - ANNEX B	according to manufacturer's data secondo i dati del costruttore selon les données du fabricant gemäß den Daten des Herstellers	R10 PRO R11 outdoor R11 20mm
slip resistance value for walking on wet surface with bare feet fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi facteur de résistance à la glissance en présence d'eau pieds nus Faktor der Rutschfestigkeit bei Vorhandensein von Wasser barfüßig	 DIN EN 16165 - ANNEX A	according to manufacturer's data secondo i dati del costruttore selon les données du fabricant gemäß den Daten des Herstellers	B PRO B outdoor C 20mm
sizing features caratteristiche dimensionali caracteristiques dimensionelle Abmessungen	 ISO 10545-2	lenght and width lunghezza e larghezza / longueur et largeur / Länge und Breite thickness spessore / épaisseur / Stärke squareness ortogonalità / orthogonalité / Rechtwinkligkeit flatness planarità / planéité / Ebenheit	± 0,6%(max±2mm) ± 5,0%(max±0,5mm) ± 0,5%(max±2mm) ± 0,5%(max±2mm) according to conforme conforme Konform
linear thermal expansion coefficient coefficiente di dilatazione termica lineare coefficient de dilatation thermique linéaire Koeffizient der linearen Wärmedehnung	 ISO 10545-8	test method available metodo di prova disponibile méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode	a ≤7 x 10 ⁻⁶ /°C
chemical resistance resistenza ai prodotti chimici résistance aux produits chimiques Beständigkeit gegenüber Chemikalien	 ISO 10545-13	min. B	according to conforme conforme Konform
stain resistance resistenza alle macchie résistance aux taches Beständigkeit gegenüber Flecken	 ISO 10545-14	classe ≥ 3	according to conforme conforme Konform

Following the EN 14411 (ISO 13006) norms and test cases UNI ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorbsion E≤0,5% group Bla. / Secondo la norma EN 14411 (ISO 13006) metodi di prova UNI EN ISO 10545 Appendice G per piastrelle ceramiche pressate a secco a basso assorbimento d'acqua E≤0,5% Gruppo Bla. / Selon les normes EN 14411 (ISO 13006) méthodes d'essais UNI EN ISO 10545 Appendice G pour carreaux céramiques pressés à sec, à basse absorption d'eau E≤0,5% groupe Bla. / Nach der Norm EN 14411 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppo Bla.

Ceramiche Gresmalt Group reserves the right to make changes to the products in its catalogue without notice, and cannot be held liable for any direct or indirect damages arising from any changes. For all information and data concerning codes, packaging and weight always refer to the most recent catalogue in force. The manufacturing sizes and the actual sizes of the porcelain stoneware trims and the sizes of products created by cutting porcelain stoneware may differ from the nominal dimensions required by applicable legislation and the related tolerances. The colours and the appearance of the products as shown in this catalogue are purely illustrative. Since ceramic materials tend to vary slightly in terms the colour tones featured in each article, if the items laid come from different production batches or consist of the same material in different sizes (including trims), the customer must check with the company's sales representative beforehand that the various items can be used together.

Gruppo Ceramiche Gresmalt si riserva di modificare i prodotti del proprio catalogo senza preavviso, declinando ogni responsabilità di danni diretti o indiretti derivanti da eventuali modifiche. Per tutti i dati relativi a codici, imballaggi e pesi occorre sempre consultare l'ultimo catalogo aggiornato e in vigore. Le dimensioni di fabbricazione e le dimensioni reali dei pezzi speciali in gres porcellanato e dei sottoformati ottenuti per taglio del gres porcellanato possono derogare dalle dimensioni nominali previste dalle normative vigenti e dalle relative tolleranze. I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali così come rappresentati nel presente catalogo sono da ritenere puramente indicativi. Poiché i materiali ceramici sono leggermente variabili nella tonalità di colore che caratterizza ogni articolo, nel caso in cui vengano posati lotti produttivi diversi del medesimo articolo, oppure nel caso in cui vengano posati su una medesima superficie formati diversi del medesimo articolo, inclusi pezzi speciali di corredo, il cliente dovrà verificare a priori con il referente commerciale dell'azienda l'abbinabilità dei diversi materiali che verranno utilizzati.

Gruppo Ceramiche Gresmalt se réserve le droit de modifier les produits de son catalogue sans préavis, en déclinant toute responsabilité en cas de dommages directs ou indirects résultant de d'éventuelles modifications. Pour toutes les données relatives aux codes, aux emballages et au poids, il faut toujours consulter le dernier catalogue mis à jour et en vigueur. Les dimensions de fabrication et les dimensions réelles des pièces spéciales en grès cérame et des sous-formats obtenus par découpe du grès cérame peuvent déroger aux dimensions nominales prévues par les réglementations en vigueur et les tolérances correspondantes. Les couleurs et les caractéristiques esthétiques des matériaux tels que représentés dans ce catalogue doivent être considérées comme purement indicatives. Étant donné que les matériaux céramiques peuvent présenter de légères variations au niveau de la tonalité qui caractérise chaque article, en cas de pose de différents lots de productions ou de différents formats d'un même article sur une même surface, y compris des pièces spéciales, le client devra vérifier a priori avec le référent commercial de la société la possibilité d'associer les différents matériaux utilisés.

Die Firma Gruppo Ceramiche Gresmalt behält sich vor, die Produkte in ihrem Katalog ohne vorherige Ankündigung zu ändern, und lehnt jede Haftung für direkte oder indirekte Schäden ab, die sich aus Änderungen ergeben. Für alle Daten in Bezug auf Codes, Verpackung und Gewichte ist es immer notwendig, den zuletzt überarbeiteten Katalog zu konsultieren. Die Herstellungsabmessungen und die tatsächlichen Abmessungen von Formteilen aus Feinsteinzeug und Unterformaten, die durch das Schneiden von Feinsteinzeug erhalten werden, können von den in den geltenden Vorschriften vorgesehenen Nennabmessungen und den damit verbundenen Toleranzen abweichen. Die Farben und ästhetischen Eigenschaften der Materialien, wie sie in diesem Katalog dargestellt sind, sind als rein indikativ zu betrachten. Da keramische Materialien in dem jeden Artikel kennzeichnenden Farbton leicht unterschiedlich sind, muss der Kunde im Falle der Verlegung verschiedener Produktionschargen desselben Artikels oder für den Fall, dass verschiedene Größen dieses Artikels auf die Oberfläche gelegt werden, einschließlich Sonderstücke, im Voraus mit dem Handelsvertreter des Unternehmens die Kombinierbarkeit der verschiedenen verwendeten Materialien überprüfen.

© **sintesi** august 2026

SINTESI
CERAMICA ITALIANA

sede commerciale e amministrativa **sintesceramica.it**
Via Regina Pacis 136 – 41049 Sassuolo (MO) Italy
tel. +39 0536 188 3000
info@gresmalt.it – www.sintesceramica.it

“Ceramics of Italy”

a brand of:

gresmalt
GROUP

