

lythos collection

STONE EFFECT

SINTESI

built by nature



lythos collection

Lythos has been conceived as a design synthesis of natural material and ceramic innovation. A coherent system of surfaces that translates the authentic language of stone into porcelain stoneware, shaped by layers that speak the language of time.

Lythos nasce come sintesi progettuale tra materia naturale e innovazione ceramica. Un sistema coerente di superfici che traduce in gres porcellanato il linguaggio autentico della pietra, fatto di stratificazioni che raccontano il tempo.

Lythos a été conçue comme une synthèse des matériaux naturels et de l'innovation en matière de céramique. Un système cohérent de surfaces qui traduit en grès cérame le langage authentique de la pierre, fait de stratifications qui racontent l'histoire du temps.

Lythos ist die gestalterische Synthese aus natürlichem Material und keramischer Innovation. Ein stimmiges Oberflächensystem, das die authentische Sprache des Steins ins Feinsteinzeug übersetzt – geprägt von Schichtungen, die von der Zeit erzählen.



lythos greige 60x119,8 rect PRO - sabbia 119,8x119,8 rect PRO -
sabbia 60x60 rect outdoor

lythos collection

Lythos draws inspiration from the shapes and contrasts of nature, interpreted through an architectural perspective. It is developed in a wide harmonic palette that gives life to contemporary spaces, where the authenticity of the material texture meets compositional balance.

Lythos trae ispirazione dalle forme e dai contrasti della natura interpretati con uno sguardo architettonico. Si articola in un'ampia palette armonica che dà vita a spazi contemporanei, dove l'autenticità del segno materico incontra l'equilibrio compositivo.

Lythos s'inspire des formes et des contrastes de la nature, interprétés avec un regard architectural. Elle s'articule dans une large palette harmonique qui donne vie à des espaces contemporains, où l'authenticité du signe de la matière rencontre l'équilibre compositionnel.

Lythos schöpft Inspiration aus den Formen und Kontrasten der Natur, interpretiert mit architektonischem Blick. Es entfaltet sich in einer harmonischen, facettenreichen Farbpalette, die modernen Räumen Leben einhaucht – dort, wo materielle Authentizität auf kompositorische Ausgewogenheit trifft.





lythos aurea sabbia 60x119,8 rect PRO - sabbia 60x119,8 rect PRO
linea dec sabbia 60x119,8 rect - sabbia 60x60 rect outdoor

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.



lythos beige 30x60 rect PRO - aurea sabbia 60x119,8 rect PRO

lythos collection

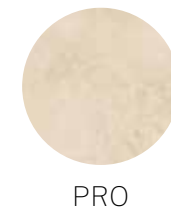
PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY

R10 PRO R11 outdoor 20mm B PRO outdoor C 20mm V2 <175 mm³    

COLOURS



SURFACES / IN

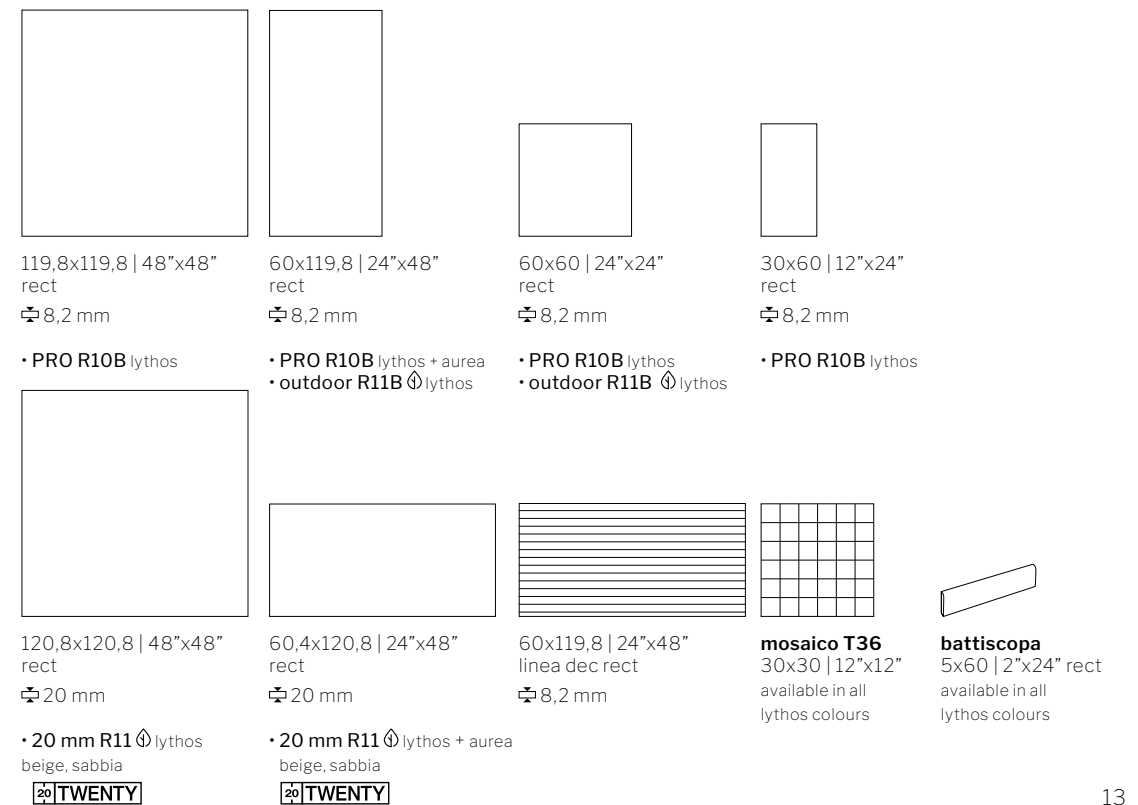


SURFACES/OUTDOOR



lythos collection

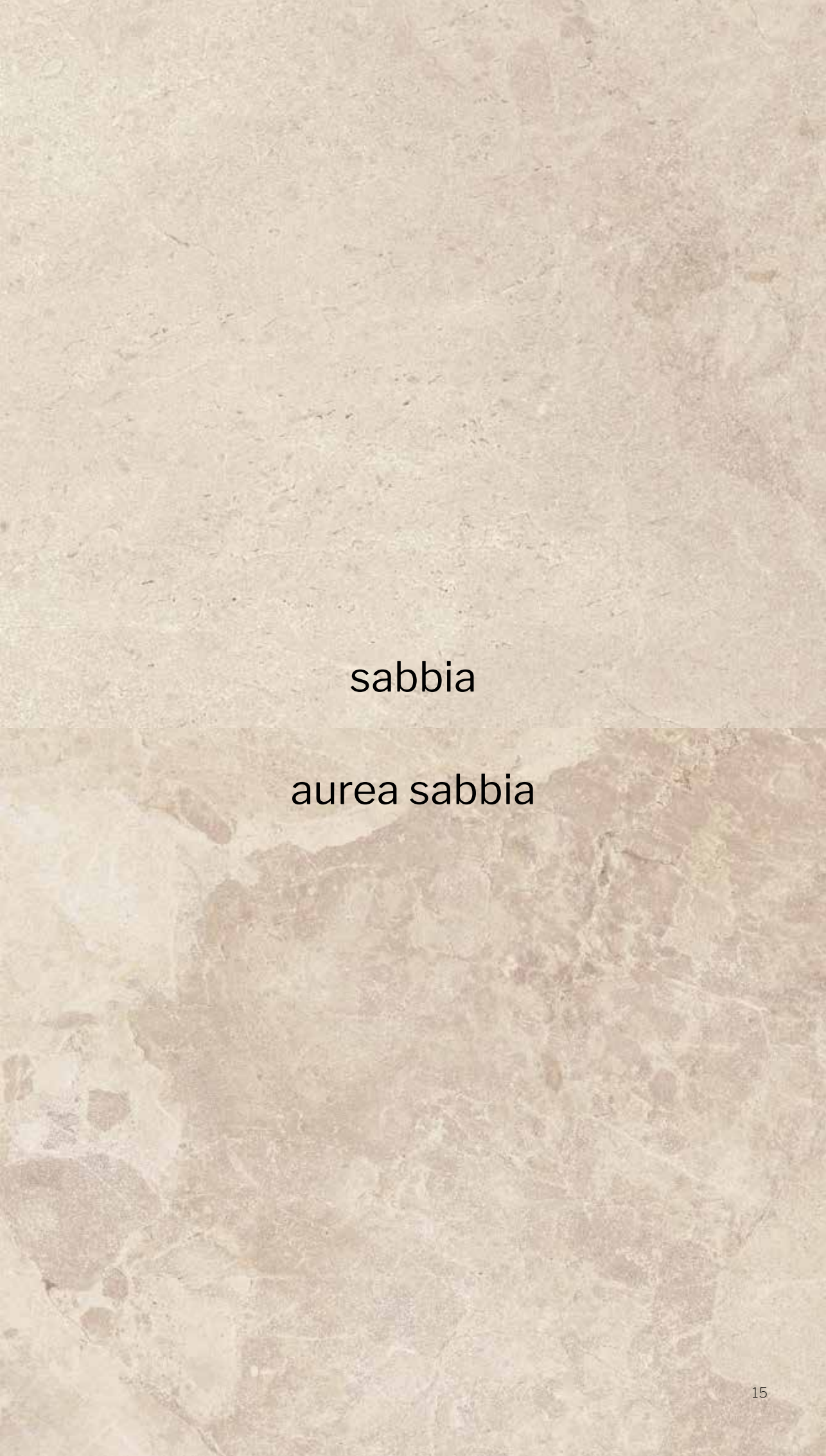
SIZES





avorio

aurea avorio



sabbia

aurea sabbia



beige

aurea beige



greige

aurea greige

DECORS



linea dec avorio
60x119,8 | 24"x48" rect



linea dec sabbia
60x119,8 | 24"x48" rect



linea dec beige
60x119,8 | 24"x48" rect



linea dec greige
60x119,8 | 24"x48" rect











lythos linea dec beige 60x119,8 rect



lythos 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 RISPONDEZZA 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/mm ²	according to conforme conforme Konform
deep abrasion resistance resistenza all'abrasione profonda résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegenüber Tiefenabrieb	 ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	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

lythos aurea avorio 60x119,8 rect PRO - aurea greige 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
119,8x119,8 48"x48" rect PRO	8,2	2	2,88	20,00	22	63,36	1292
60x119,8 24"x48" rect PRO	8,2	2	1,44	15,90	42	60,48	987
60x119,8 24"x48" rect outdoor Ⓞ	8,2	2	1,44	15,90	42	60,48	987
60x119,8 24"x48" rect linea dec	8,2	2	1,44	15,90	42	60,48	987
60x60 24"x24" rect PRO	8,2	4	1,44	15,90	32	46,08	758
60x60 24"x24" rect outdoor Ⓞ	8,2	4	1,44	15,90	32	46,08	758
30x60 12"x24" rect PRO	8,2	8	1,44	15,90	40	57,60	941
30x30 12"x12" mosaico T36	8,2	11	1,00	16,20	30	30,00	511
5x60 2"x24" rect battiscopa	8,2	14	-	-	-	-	-

For the complete range and special pieces of 20 mm products, consult the TWENTY catalogue. Per la gamma completa e i pezzi speciali dei prodotti a spessore 20 mm consultare il catalogo TWENTY. Veuillez consulter le catalogue TWENTY pour voir la gamme complète ainsi que les pièces spéciales des produits de 20 mm d'épaisseur. Das komplette Sortiment und die Sonderteile der 20 mm dicken Produkte finden Sie im TWENTY Katalog.

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 vogliono 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.

sizing features caratteristiche dimensionali caractéristiques dimensionelle Abmessungen	 ISO 10545-2	length 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 absorption 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 december 2025

SINTESI
CERAMICA ITALIANA

sede commerciale e amministrativa
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

