

Caratteristiche tecniche

TECHNICAL INFORMATION - NOTES TECHNIQUES - TECHNISCHE AUSKÜNFTE - NOTAS TECNICAS

Classificazione secondo EN 14411 ISO 13006 annesso G gruppo B1A con E ≤0,5 % UGL - Classification in accordance with EN 14411 ISO 13006 annex G standards B1A with E ≤ 0,5% UGL

Classification selon EN 14411 ISO 13006 annexe G groupe B1A avec E ≤0,5% UGL - Klassifizierung gemäß EN 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe B1A mit E ≤0,5% UGL

Clasificación según EN 14411 ISO 13006 anexo G grupo B1A con E ≤0,5%

	CARATTERISTICA TECNICA - TECHNICAL CHARACTERISTIC CARACTERISTIQUE TECHNIQUE - TECHNISCHE DATEN CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA - NORMS NORME - NORM - NORMAS	VALORE * MEDIO "CAESAR" - AVERAGE "CAESAR" VALUE * VALEUR * MOYEN "CAESAR" "CAESAR" DURCHSCHNITTSWERT * VALOR* MEDIO "CAESAR"	EXTRA 201 OUTDOOR FLOORS
	Dimensione - Size Dimension - Abmessungen Dimension	ISO 10545-2	Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt	Conforme - In accordance Conforme - Erfüllt
	Assorbimento d'acqua* - Water absorption* Absorption d'eau* - Wasseraufnahme* - Absorción % de agua*	ISO 10545-3	0,05%	≤ 0,1%
	Resistenza alla flessione* - Bending strength* Résistance à la flexion* - Biegezugfestigkeit* - Resistencia a la flexión*	ISO 10545-4	≥ 47 N/mm ²	Non applicabile a piastrelle con una forza di rottura ≥ 3000 N Not applicable to tiles with a breaking strength ≥ 3000 N N'est pas applicable aux carreaux avec une charge de rupture ≥ 3000 N Nicht anwendbar bei Fliesen mit einer Bruchlast ≥ 3000 N No aplicable a baldosas con una fuerza de ruptura 3000 N
	Sforzo di rottura (S) - Breaking strength Charge de rupture - Bruchlast - Estuerzo de ruptura	ISO 10545-4	Sps ≥ 7,5 mm S ≥ 1300 N	> 10.000 N
	Resistenza all'abrasione profonda* - Deep scratch resistance* Résistance à l'abrasion profonde* - Widerstand gegen Tiefenverschleiß* Resistencia a la abrasión profunda*	ISO 10545-6	≤ 145 mm ³	≤ 145 mm ³
	Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal linear expansion coefficient Coefficient de dilatation thermique linéaire Koeffizient der linearen thermischen Dehnung Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545-8	≈ 6,5 (10 ⁻⁶ °C ⁻¹)	≈ 6,5 (10 ⁻⁶ °C ⁻¹)
	Resistenza agli sbalzi termici - Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température - Temperaturwechsel Beständigkeit Resistencia a los cambios térmicos	ISO 10545-9	Resistente - Resistant Résistante - Beständig Resistente	Resistente - Resistant Résistante - Beständig Resistente
	Dilatazione all'umidità - Expansion in humidity Dilatation à l'humidité - Feuchtigkeitsausdehnung Dilatación con la humedad	ISO 10545-10	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)
	Resistenza al gelo - Frost resistance Résistance au gel - Frostbeständigkeit Resistencia a la helada	ISO 10545-12	Resistente - Resistant Résistante - Beständig Resistente	Resistente - Resistant Résistante - Beständig Resistente
	Resistenza all'attacco chimico • - Resistance to chemical attack • Résistance à l'attaque chimique • - Beständigkeit gegen Chemikalien • Resistencia al ataque químico •	ISO 10545-13	Resistente - Resistant Résistante - Beständig Resistente	Resistente - Resistant Résistante - Beständig Resistente
	Carico statico - Static load Charge statique - Statische Last Carga estática	EN 12825	-	Centro - Centre - Au centre Mitte - Centro KN>8,0 Centro lato - Side centre - Au centre latéralement - Mitte Seite - Centro lado KN>5,5 Diagonale - Diagonal - En diagonale - Diagonal - Diagonale KN>8,0
	Classe di carico di rottura Breaking load class - Classe de charge de rupture Bruchlastklasse - Clase de carga de rotura	EN 1339	-	U11 T11
	Resistenza alle macchie - Resistance to stains Résistance aux taches - Fleckenbeständigkeit - Resistencia a las manchas	ISO 10545-14	Pulibile - Cleanable Nettoyable - Leicht zu reinigen Fácil de limpiar	Pulibile - Cleanable Nettoyable - Leicht zu reinigen Fácil de limpiar
	Resistenza allo scivolamento** - Slip resistance** Résistance au glissement** - Rutschhemmende Eigenschaft** Resistencia al resbalamiento**	DIN 51130-51097 ASTM C1028 ▲ BOT 3000	R10 A White Star Golden Coast C.O.F. WET ≥ 0,60 C.O.F. DRY ≥ 0,70 Conforme - In accordance - Conforme - Erfüllt	R11 A Piasentina Reale Dark Moon R11 A+B Basaltina Beola Bianca R11 A+B+C Beola Bianca ≥ 0,60 ≥ 0,70
	Spessore nominale - Nominal Thickness Épaisseur nominale - Nominalstärke Espesor nominal		12 mm	20 mm

* **Valori medi riferiti agli ultimi due anni di produzione** - Average values referred to the last two years of production - Valeurs moyennes des deux dernières années de production
Durchschnittswerte, die sich auf die letzten zwei Produktionsjahre beziehen - Valores medios referidos a los últimos dos años de producción

** **Valori relativi alla finitura naturale del prodotto ed a test effettuati da laboratori esterni accreditati, disponibili in azienda; ci rendiamo disponibili alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto.**
As far as values relating to the matt finish of the product and to tests carried out by certified external laboratories whose results are available upon request at Headoffice, we are willing to check the lot you are interested in purchasing.
Valeurs se référant à la finition naturelle du produit selon des tests effectués par des laboratoires extérieurs accrédités et à la disposition de toute personne intéressée auprès de nos bureaux; nous sommes disponibles pour le contrôle de l'éventuel lot concerné par l'achat.
Werte bezogen auf das natürliche Produktfinish und in anerkannten externen Labors geprüft, im Unternehmen erhältlich; für eventuelle Prüfungen der zu erwerbenden Warenposten stehen wir gern zur Verfügung.
Valores correspondientes al acabado natural del producto y a pruebas efectuadas por laboratorios externos acreditados, disponibles en la empresa; estamos disponibles para verificar el lote en cuestión en el momento de la compra.

• **Per prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina** - For domestic chemicals and swimming pool additives - Pour produits chimiques à usage domestique et additifs pour piscines
Für chemische Produkte für den Hausgebrauch und Schwimmbadzusätze - Para productos químicos de uso doméstico y aditivos para piscina.

▲ **Valore minimo richiesto ANSI A137.1 - 2012 > 0,42** - Minimum Value Required ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Valeur Minimum Demandée ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Erforderlicher Mindestwert ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Valor mínimo solicitado ANSI A137.1 - 2012 > 0,42

TROPICAL
Tile & Marble