

CARATTERISTICHE TECNICHE GRES PORCELLANATO

UNI EN 14411 (ISO 13006) - BLA (APPENDICE G)

TECHNICAL SPECIFICATIONS PORCELAIN STONEWARE

	CARATTERISTICA Specification	METODO DI PROVA Test methods	REQUISITI PREVISTI DALLA NORMA Requirements in accordance to the standards	VALORE MEDIO average value
	DIMENSIONI E ASPETTO Dimensions and appearance	ISO 10545-2	PROSPETTO G.1 Prospect g.1	CONFORME Compliant
	ASSORBIMENTO D'ACQUA Water absorption	ISO 10545-3	≤0,5%	≤0,1%
	RESISTENZA A FLESSIONE Flexural resistance		min./МИН 35 N/mm²	>45 N/mm²
		ISO 10545-4	SPESSORE / Thickness ≥7,5 mm: min. 700N	8,5 mm* 2500 N* SPESSORE* Thickness* 12 mm* 5000 N* 14 mm* 6500 N* 20 mm** 11000 N**
	SFORZO DI ROTTURA Modulus of rupture		SPESSORE / Thickness <7,5 mm: min. 1300 N	
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Deep abrasion resistance	ISO 10545-6	≤175 mm²	<140 mm²
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	CLASSI 0-5 Classes 0-5	COME INDICATO IN CATALOGO As indicated in the catalogue
	COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE (α) Linear expansion thermic coefficient	ISO 10545-8	METODO DISPONIBILE Available on request	≤ 7x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Resistance to sudden temperature changes	ISO 10545-9	METODO DISPONIBILE Available on request	RESISTE Resistant
	RESISTENZA AL GELO Frost resistance	ISO 10545-12	RICHIESTA Always tested	RESISTE Resistant
	PRODOTTI CHIMICI AD USO DOMESTICO ED ADDITIVI PER PISCINA Household chemicals and swimming pool water cleansers		GL min. UB	GL min. UB
		ISO 10545-13	GL DA LA, LB A LC FROM LA, LB TO LC	GL DA LA, LB A LC FROM LA, LB TO LC
	ACIDI ED ALCALI A BASSA CONCENTRAZIONE Acids and low concentration alkalis			
	ACIDI ED ALCALI AD ALTA CONCENTRAZIONE Acids and high concentration alkalis		METODO DISPONIBILE Available on request	METODO DISPONIBILE Available on request
	RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance	ISO 10545-14	METODO DISPONIBILE Available on request	min. 3
	STABILITÀ DEI COLORI ALLA LUCE Colour stability to light	DIN 51094	NON DEVONO PRESENTARE APPREZZABILI VARIAZIONI DI COLORE They do not have to show visible colour alteration	CONFORME Compliant

* spessori riferiti al formato 20x20 / thicknesses referred to 20x20 size

** spessori riferiti al formato 60x60 / thicknesses referred to 60x60 size

SIMBOLOGIA

SYMBOLS

INDICAZIONI D'USO

INDICATIONS FOR USE



Pavimento
Floor tiles



Rivestimento
Wall tiles

DESTINAZIONI D'USO

SUGGESTED APPLICATIONS



Abitazioni
Dometisc purpose



Commerciale leggero
Tiles for light commercial

STRUTTURA

STRUCTURE



Strutturato
Slate cut

FINITURA

FINISH



Naturale
Natural

ASPETTO SUPERFICIALE

SURFACE LOOK



Opaco
Matt

BORDO

EDGE



Rettificato monocalibro
Monocaliber, rectified

MODULARE

MODULAR



Modulare 2mm
Modular 2 mm

STONALIZZAZIONE

SHADE VARIATION



CARATTERISTICHE DI VENDITA

SALES CHARACTERISTICS



Prodotto venduto al pezzo.
Product sold per item.

Tutti i nostri prodotti, sia al mq che al pezzo, sono venduti unicamente a scatola completa. All our products are sold only in complete boxes, whether the unit of measure is per item or per square metre.