

MARMI IMPERIALI

VOCE DI CAPITOLATO
GRES PORCELLANATO

DESCRIZIONE DEL MATERIALE

Piastrelle in Gres Porcellanato.

Classificate nel GRUPPO Bla GL CON $E_v \leq 0,5\%$.

Risponde a tutti i requisiti richiesti dalla UNI EN 14411 ISO 13006 APP. G

Realizzata dall'attento studio di 4 famiglie di marmi, ogni marmo riproduce tipologie differenti della stessa famiglia del materiale presente in natura. Disponibile in una superficie Lappata e 2 formati.

COLORI			FORMATI	SUPERFICIE	SPESSORE
	ELEGANCE STRIATO	V3	LAPPATO RETTIFICATO 45x90 . 60x60	LAPPATO	9 MM
	ZEBRINO GOLD	V3			
	EMPERADOR TUANA	V3			
	DAINO REALE	V3			

DESCRIZIONE DEL PROCESSO certificato secondo lo standard di qualità ISO 9001

Lastre ottenute per pressatura di un supporto di atomizzato di argille nobili, la superficie è smaltata con graniglie e smalti vetrosi, le colorazioni si ottengono grazie all'impiego di ossidi coloranti di elevata purezza. La decorazione è realizzata con l'innovativa Tecnologia Digitale che offre una qualità estetica ineguagliabile permettendo di ricreare innumerevoli venature con alta definizione e precisione nel dettaglio. La cottura avviene in forni monostrato a rulli ad una temperatura prossima ai 1200°C. A seguito della cottura, il trattamento di lappatura rende la superficie lucida e setosa al tatto, caratteristiche tipiche delle pietre naturali.

Formato

Finitura

Colore Tipo



放射性水平 A





MARMI IMPERIALI



PAVIMENTO



RIVESTIMENTO



INTERNO RESIDENZIALE



INTERNO PUBBLICO

TABELLE TECNICHE GRES PORCELLANATO

CONFORME A NORME

EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa GL CON Ev ≤ 0,5%

CARATTERISTICA TECNICA	METODICA DI PROVA	RIFERIMENTO NORMA	N ≥ 15 cm		VALORE PRODOTTO	
			(%)	(mm)		
Dimensioni	EN ISO 10545-2		Lunghezza e larghezza	±0.6	±2.0	±0.2 %
			Spessore	±5.0	±0.5	±0.5 %
			Rettilinearità spigoli	±0.5	±1.5	±0.2 %
			Ortogonalità	±0.5	±2.0	±0.2 %
			Planarità	±0.5	±2.0	±0.2 %
			Curvatura del centro	±0.5	±2.0	
			Curvatura dello spigolo	±0.5	±2.0	
			Svergolamento	±0.5	±2.0	
			Qualità della superficie	95% delle piastrelle esente da difetti visibili		
			Assorbimento d'acqua %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	
Resistenza alla flessione	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm ²		Conforme		
Sforzo di rottura		sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N		Conforme		
Resistenza all'abrasione	EN ISO 10545-7	Richiesta		Vedi il minimale		
Coefficiente di dilatazione termica lineare	EN ISO 10545-8	* Metodica di prova disponibile		6,8 MK ⁻¹		
Resistenza agli sbalzi termici	EN ISO 10545-9	* Metodica di prova disponibile		* Resistente		
Determinazione della resistenza al cavillo	EN ISO 10545-11	Richiesta		* Resistente		
Resistenza al gelo	EN ISO 10545-12	Richiesta		* Resistente		
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali		Come dichiarato dal produttore		* Resistente		
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali	EN ISO 10545-13	* Metodica di prova disponibile		* Resistente		
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina		GB min.		Conforme		
Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato		* Resistente		
Coefficiente di attrito (scivolosità)	B.C.R.A. - D.M.236/ 89	Dove richiesto		Valore disponibile a richiesta		