

I Travertini

VOCE DI CAPITOLATO

Descrizione del materiale

Piastrelle in Gres Porcellanato. Classificate nel GRUPPO BIa UGL CON $E_v \leq 0,5\%$.
 Risponde a tutti i requisiti richiesti dalla UNI EN 14411 ISO 13006 APP. G



Download
Catalog

	COLORI	FORMATI e SUPERFICI	SPESSORI
	Bianco Vein Cut	V2	6 mm 9 mm 20 mm
	Bianco Cross Cut	V2	
	Beige Vein Cut	V2	
	Beige Cross Cut	V2	
	Grigio Vein Cut	V2	
	Grigio Cross Cut	V2	
	Rosso Vein Cut	V3	
		Mega Naturale Rettificato (6 mm) 120x280 REALUP/STRIDEUP Naturale Rettificato (9 mm) 120x120 . 80x160 . 60x120 . 60x60 . 30x60 Antislip Rettificato (9 mm) 60x120 Ribbed (9 mm) 60x120 Open Antislip Rettificato (20 mm) 60x120	

Descrizione del processo certificato secondo lo standard di qualità ISO 9001

UGL: Prodotto ottenuto da materie prime di elevato pregio e purezza quali argille chiare, fondenti felspatici, caolini, sabbie e pigmenti ceramici colorati. La pressatura si realizza con presse idrauliche che consentono di avere sul prodotto una pressione oltre i 500kg/cm² garantendo precisione dimensionale, planarità ed alta resistenza meccanica. L'estetica del prodotto è realizzata con l'innovativa Tecnologia Digitale. La cottura avviene in forni monostrato a rulli ad una temperatura prossima ai 1220°C.

Green building sostenibilità ambientale certificata

Le piastrelle della collezione I Travertini sono ideali per l'edilizia ecosostenibile:

- Sono prodotte in stabilimenti con sistema di gestione ambientale certificato EMAS - ISO 14001.
- Partecipano all'ottenimento di crediti per la costruzione di edifici secondo la certificazione Leed.

Formato _____

Finitura _____

Colore _____ Tipo _____

I Travertini

VOCE DI CAPITOLATO



PAVIMENTO



RIVESTIMENTO



FACCIATE VENTILATE



INTERNO RESIDENZIALE



ESTERNO RESIDENZIALE



INTERNO PUBBLICO



ESTERNO PUBBLICO



TRAFFICO PESANTE

TABELLE TECNICHE GRES PORCELLANATO

CONFORME A NORME

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

CARATTERISTICA TECNICA		METODICA DI PROVA	RIFERIMENTO NORMA		VALORE PRODOTTO
	Dimensioni	EN ISO 10545-2		7cm ≤ N < 15 cm (mm) N ≥ 15 cm (%) (mm)	Rettificato
			Lunghezza e larghezza	±0.9 ±0.6 ±2.0	±0.2 %
			Spessore	±0.5 ±5.0 ±0.5	±5 %
			Rettilineità spigoli	±0.75 ±0.5 ±1.5	±0.2 %
			Ortogonalità	±0.75 ±0.5 ±2.0	±0.2 %
			Planarità	±0.75 ±0.5 ±2.0	±0.2 %
			Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto		95 % min. 95 % min. -
	Assorbimento d'acqua %	EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%		< 0,1%
	Resistenza alla flessione	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm² min.		45 N/mm²
	Sforzo di rottura		sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N		2300 N (9 mm) 12500 N (20 mm)
	Resistenza all'abrasione profonda	EN ISO 10545-6	175 mm3 max.		Medio < 150 mm3
	Coefficiente di dilatazione termica lineare	EN ISO 10545-8	Valore dichiarato		6,8 MK ⁻¹
	Resistenza agli sbalzi termici	EN ISO 10545-9	Test superato in accordo con iso 10545-1		* Resistente
	Resistenza al gelo	EN ISO 10545-12	Test superato in accordo con iso 10545-1		* Resistente
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato		* Resistente
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali		Valore dichiarato		* Resistente
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina		UB min.		UA
	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato		* Resistente
	Coefficiente di attrito (scivolosità)	EN 16165	Annex A		Valore dichiarato
			Annex B		Valore dichiarato
		B.C.R.A. - D.M.236/ 89	Dove richiesto		> 0,40 Dry / > 0,40 Wet
		ANSI A326.3	Dove richiesto		≥ 0,42 Wet

