

Natural

VOCE DI CAPITOLATO

Descrizione del materiale

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



COLORI	FORMATI e SUPERFICI	SPESSORI
White	2	
Beige	REALUP Mega Naturale Rettificato (6 mm)	
lvory	120x280 REALUP Naturale Rettificato (9 mm) 120x120 . 80x160 . 60x120 . 60x60 . 30x60 V2 Antislip Rettificato (9 mm)	6 mm 9 mm
Flax		
Greige	60x120 Stripe (9 mm)	20 mm
Argil	60x120 Open Antislip Rettificato (20 mm)	
Moka V2	60×120	
Dark	2	

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 Natural 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



























Natural

VOCE DI CAPITOLATO

















/IMENTO

ESTIMENTO FACCIATE VENTILATE

LE ESTERNO RESIDENZIALE

INTERNO PUBBLICO

CO TRAFFICO PESANTE

TABELLE TECNICHE GRES PORCELLANATO

CONFORME A NORME

EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO Bla UGL CON Ev $\leq 0.5\%$

	CARATTERISTICA TECNICA	METODICA DI PROVA	RIFERIMENTO NORMA			VALORE PRODOTTO
				7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)	Rettificato
		EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza	±0.9	±0.6 ±2.0	±0.2 %
Parameter III	Dimensioni		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	$E_V \le 0.5\%$			< 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)
0)	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
A	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali		Valore dichiarato			* Resistente
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato			* Resistente
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domesti- cow e agli additivi per piscina		UB min.			UA
X	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato			* Resistente
9	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