

Decora

VOCE DI CAPITOLATO

DESCRIZIONE DEL MATERIALE

Gres Porcellanato - Classificate nel GRUPPO Bla UGL CON Ev ≤ 0,5%. Risponde a tutti i requisiti richiesti dalla UNI EN 14411 ISO 13006 APP. G



COLORI SPESSORE **FORMATI** Neve V2 Rosa V2 Oliva V2 Mare V2 Crema V2 SUPREME MATTE RECTIFIED (6 mm) 6 mm 120x280 Lino V2 STRIDE UP MATTE RECTIFIED (9 mm) Perla V2 9 mm 120x120 | 80x80 | 120x60 Fragola V2 **DEHORS ANTISLIP RECTIFIED (20 mm)** 20 mm 120x60 Limone V2 Prato V2 Terrazzo Arcobaleno Terrazzo Cappuccino Terrazzo Giardino

DESCRIZIONE DEL PROCESSO certificato secondo lo standard di qualità ISO 9001

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 Decora 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	Tip	00	



























ecora

















RIVESTIMENTO

FACCIATE VENTILATE

INTERNO RESIDENZIALE

ESTERNO RESIDENZIALE

INTERNO PUBBLICO

ESTERNO PUBBLICO

TRAFFICO PESANTE

TABELLE TECNICHE GRES PORCELLANATO

Conforming a norme EN 14411 ISO 13006 APPENDICE G GRUPPO BIa UGL con Ev \leq 0,5%

	CARATTERISTICA TECNICA	METODICA DI PROVA	RIFERIMENTO NORMA			VALORE PRODOTTO
(manage)	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		Valore medio 35 N/mm2 min.			45 N/mm²
	Sforzo di rottura	EN ISO 10545-4	sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N			2300 N (9 mm) - 1350 N (6 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
辮	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	EN ISO 10545-13	Valore dichiarato			* Resistente
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali		Valore dichiarato			• Resistente
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domesticow e agli additivi per piscina		UB min.			UA
*	Resistenza alle macchie di piastrelle non smaltate naturali	EN ISO 10545-14	Valore dichiarato			* Resistente
4	Resistenza alla 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

