

Origins

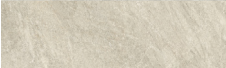
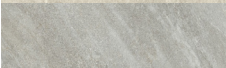
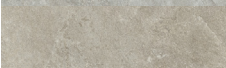
VOCE DI CAPITOLATO

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
	White	V2	Mega Naturale Rettificato (6 mm) 120x280	
	Beige	V2	REAL UP Naturale Rettificato (9 mm) 80x160 . 120x120 . 60x120 . 80x80 . 40x80 . 60x60 . 30x60	
	Greige	V2	Line Rettificato (9 mm) 60x120	6 mm
	Taupe	V2	Antislip Rettificato (9 mm) 60x120	9 mm
	Silver	V2	Antislip Non Rettificato (9 mm) 30x60	20 mm
	Dark	V2	Open Antislip Rettificato (20 mm) 60x120 . 80x80 . 60x60	

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 Origins 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 _____



放射性水平A类



EN 14411



Origins

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 $Ev \leq 0,5\%$

CARATTERISTICA TECNICA	METODICA DI PROVA	RIFERIMENTO NORMA	VALORE PRODOTTO
 Dimensioni	EN ISO 10545-2		$7cm \leq N < 15 cm$ (mm) $N \geq 15 cm$ (%) (mm)
		Lunghezza e larghezza	± 0.9 $\pm 0.6 \pm 2.0$ Rettificato
		Spessore	± 0.5 $\pm 5.0 \pm 0.5$ $\pm 0.2 \%$
		Rettilinearità spigoli	± 0.75 $\pm 0.5 \pm 1.5$ $\pm 0.2 \%$
		Ortogonalità	± 0.75 $\pm 0.5 \pm 2.0$ $\pm 0.2 \%$
		Planarità	± 0.75 $\pm 0.5 \pm 2.0$ $\pm 0.2 \%$
 Assorbimento d'acqua %	EN ISO 10545-3	Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto	$95 \% min.$ $95 \% min.$
		$Ev \leq 0,5\%$	$< 0,1\%$
 Resistenza alla flessione	EN ISO 10545-4	Valore medio 35 N/mm ² min.	45 N/mm ²
 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	$\geq 0,42 Wet$



I prodotti ITALGRANITI contribuiscono al raggiungimento dei crediti LEED, BREEAM, WELL e ai Criteri Ambientali Minimi*.

Per ulteriori informazioni visita [Ongreening.com](https://www.ongreening.com)



*Verifica di conformità a cura di Ongreening

Schede tecniche consultabili sul sito:
www.italgranitigroup.com