

Marble Experience

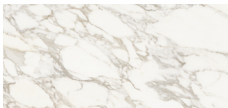


VOCE DI CAPITOLATO

Descrizione del materiale

Piastrelle in Gres Porcellanato. Classificate nel GRUPPO BIa UGL CON $E_v \leq 0,5\%$ e nel GRUPPO BIa GL 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
	Calacatta Gold	V3	<u>Mega Lappato Rettificato (6 mm)</u> 160x320 . 120x280 <u>Mega Naturale Rettificato (6 mm)</u> 160x320 . 120x280	
	Sahara Noir	V2	<u>Naturale Rettificato (9 mm)</u> 80x160 . 60x120 . 60x60 . 30x60 <u>Lappato Rettificato (9 mm)</u> 120x120 . 80x160 . 60x120 . 80x80 . 60x60	6 mm
	Statuario Lux	V3	<u>Lappato Satin Rettificato (9 mm)</u> 80x160 . 60x120 <u>Onda Rettificato (9 mm)</u> 60x120	9 mm
	Orobico Grey	V2	<u>Area Plus Rettificato (9 mm)</u> 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.

GL: 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.

Green building sostenibilità ambientale certificata

Le piastrelle della collezione Marble Experience 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 _____



放射能水平A类



EN 14411



Marble Experience

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		
			7cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (%) (mm)	
 Dimensioni	EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza Spessore Rettilinearità spigoli Ortogonalità Planarità Aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto	±0.9	±0.6 ±2.0	Rettificato ±0.2 %
			±0.5	±5.0 ±0.5	±5 %
			±0.75	±0.5 ±1.5	±0.2 %
			±0.75	±0.5 ±2.0	±0.2 %
			±0.75	±0.5 ±2.0	±0.2 %
			95 % min.	95 % min.	-
 Assorbimento d'acqua %	EN ISO 10545-3	$Ev \leq 0,5\%$			< 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			2500 N (9 mm)
 Resistenza all'abrasione profonda	EN ISO 10545-6	175 mm ³ max.			Medio < 150 mm ³
 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		Valore dichiarato			* Resistente
 Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali	EN ISO 10545-13	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)	DIN 51130				Valore dichiarato
	DIN 51097				Valore dichiarato
	B.C.R.A. - D.M.236/ 89	Dove richiesto			> 0,40 Dry / > 0,40 Wet
	ANSI A326.3				≥ 0,42 Wet




 Prodotto mappato da Ongreening.
 Conforme ai maggiori sistemi di rating della sostenibilità in edilizia.
 Per ulteriori informazioni Ongreening.com



Marble Experience

VOCE DI CAPITOLATO



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				Rettificato	
			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%			Conforme	
Resistenza alla flessione  Sforzo di rottura	EN ISO 10545-4	Min 35 N/mm ² sp. > = 7,5 mm: min 1300 N sp. < 7,5 mm: min 700 N			Conforme 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	