

## Gres porcellanato colorato in massa / Full-body coloured porcelain stoneware

Grès cérame coloré pleine masse / Durchgefärbtes Feinsteinzeug / Gres porcelánico coloreado en toda su masa / Керамогранит окрашенный в массе

EN 14411 (ISO 13006) Appendice G, Gruppo B1a, Ev ≤ 0,5% / Annex G, Group B1a, Ev ≤ 0,5% / Annexe G, Groupe B1a, Ev ≤ 0,5% / Anlage G, Gruppe B1a, Ev ≤ 0,5% / Anexo G, grupo B1a, Ev ≤ 0,5% / Приложение G, Группа B1a, Ev ≤ 0,5%

Caratteristiche Tecniche Technical Characteristics			Norma o metodo / Norms	Requisiti per misura nominale N. Requirement for nominal size N.			Valore medio Average value				
				7 cm ≤ N < 15 cm		N ≥ 15 cm		MULTIFORME DUNE			
				(mm)	(%)	(mm)	Naturale. Matt.	120x278 48"110"	Grip	20 mm	
▲	Lunghezza e Larghezza Length and width	R**	ISO 10545-2	± 0,4 mm	± 0,3%	± 1,0 mm	Conforme. Suitable for.				
		NR**		± 0,9 mm	± 0,6%	± 2,0 mm					
	Rettilinearità spigoli Straightness of sides	R**		± 0,4 mm	± 0,3%	± 0,8 mm	Conforme. Suitable for.				
		NR**		± 0,8 mm	± 0,5%	± 1,5 mm					
	Ortogonalità* Rectangularity*	R**		± 0,4 mm	± 0,3%	± 1,5 mm	Conforme. Suitable for.				
		NR**		± 0,8 mm	± 0,5%	± 2,0 mm					
	Planarità Flatness	R**		± 0,6 mm	± 0,4%	± 1,8 mm	Conforme. Suitable for.				
		NR**		± 0,8 mm	± 0,5%	± 2,0 mm					
⊕	Spessore Thickness		ISO 10545-2	Valore dichiarato dal produttore Value declared by the manufacturer			Conforme. Suitable for.				
				± 0,5 mm	± 5,0%	± 0,5 mm					
💧	Assorbimento % d'acqua Water Absorption		ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%			Conforme. Suitable for.				
↓	Sforzo di rottura Breaking strenght		ISO 10545-4	(Spessore ≥ 7,5 mm) S ≥ 1300 N (Thickness ≥ 7,5 mm) S ≥ 1300 N			S ≥ 1800 N	S ≥ 1800 N	S ≥ 1800 N	S ≥ 10000 N	
	Resistenza alla flessione Breaking strength			R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>			R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	
🌀	Resistenza all'abrasione profonda Deep scratch resistance		ISO 10545-6	≤ 175 mm <sup>3</sup>			≤ 150 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>	
🔥	Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear heat expansion coefficient		ISO 10545-8	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile) Declared value (ISO 13006: test method available)			≤ 7 (MK) <sup>-1</sup>	≤ 7 (MK) <sup>-1</sup>	≤ 7 (MK) <sup>-1</sup>	≤ 7 (MK) <sup>-1</sup>	
☀️	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance		ISO 10545-9	In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: metodo di prova disponibile) In accordance with EN ISO 10545-1 (ISO 13006: test method available)			Resiste. Resistant.				
❄️	Resistenza al gelo Frost resistance		ISO 10545-12	In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: richiesta) In accordance with EN ISO 10545-1 (ISO 13006: required)			Resiste. Resistant.				
👣	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	B.C.R.A. μ > 0,40		D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)			> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40	
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	D.C.O.F. Test (BOT 3000)		In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on the environment or on the working area			≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET	≥ 0,55 WET	≥ 0,55 WET	
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	BS7976-2:2002 Pendulum Testers		Bassa potenzialità di scivolamento — Low slip risk ≥ 36 Asciutto / ≥ 36 Bagnato — ≥ 36 Dry / ≥ 36 Wet			≥ 36 DRY ≥ 36 WET	—	≥ 36 DRY ≥ 36 WET	≥ 36 DRY ≥ 36 WET	
	Classificazione antiscivolo Non-slip classification	DIN 51130		In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on the environment or on the working area			R10	R9	R11	R11	
	Classificazione antiscivolo (Piedi nudi) Non-slip classification (Barefoot)	DIN 51097		Secondo la classificazione indicata dal fabbricante Manufactured to state classification			A+B	—	A+B+C	A+B+C	
🚰	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina. Resistance to household chemicals and swimming pool salts		ISO 10545-13	Classe B min Class B min			A	A	A	A	
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkalis			Valore dichiarato (ISO 13006: secondo la classificazione indicata dal fabbricante) Declared value (ISO 13006: manufacturer to state classification)			LA	LA	LA	LA	
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkalis			Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile) Declared value (ISO 13006: test method available)			HA	HA	HA	HA	
☀️	Resistenza alle macchie Resistance to stains		ISO 10545-14	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile) Declared value (ISO 13006: test method available)			5	5	5	5	

\* Per piastrelle rettangolari, che abbiano il lato maggiore L ≥ 60 cm e rapporto tra i lati ≥ 3, la misurazione della ortogonalità deve venire condotta solo sul lato corto  
For oblong tiles with L ≥ 60 cm and ratio length/width L/W ≥ 3, measurement of rectangularity only on short edges.

\*\* R / Rettificato - NR / Non rettificato - \*\* R / Rectified - NR / Not Rectified

**IT.** L'indicazione d'uso, anche quando presentata dal Venditore in cataloghi e manuali, è da ritenersi puramente indicativa. Sulla base delle caratteristiche tecniche riportate nella Scheda Tecnica è sempre compito del progettista valutare l'idoneità del Prodotto alle condizioni specifiche di utilizzo in funzione delle sollecitazioni e delle variabili che si possono verificare nell'ambiente di destinazione alterandone le sue caratteristiche.

**EN.** The usage instructions, even where presented by the Seller in catalogues and manuals, are merely indicative. Based on the technical characteristics indicated on the Technical Data Sheet, it is always up to the project designer to decide whether the Product is suitable for the specific conditions of use, depending on the stress it is to be subjected to and the variables in the setting that may alter its characteristics.

Per i certificati specifici, contattare Ceramiche Marca Corona S.p.A.  
For specific certificates, please contact Ceramiche Marca Corona S.p.A.

**IT.** Ceramiche Marca Corona S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni a quanto descritto in questo documento.

**EN.** Ceramiche Marca Corona S.p.A. reserves the right to modify the above specifications at any time without notice.

### Ceramiche Marca Corona S.p.a.

Via Emilia Romagna, 7 - 41049 Sassuolo (MO) Italy  
Tel. +39 0536 867200 - Fax +39 0536 867320-51  
www.marccorona.it