

TECHNICAL FEATURES · CARATTERISTICHE TECNICHE

Conforme alla norma EN 14411:2016 Appendice G gruppo Bla - GL | Conforme alla norma ISO 13006:2018 Appendice G gruppo Bla - GL

	caratteristiche e proprietà characteristic or properties	norma standard	valore prescritto required value	valore medio di produzione average production value		
	aspetto e dimensioni appearance and dimensions	EN 14411 ISO 10545-2	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6% ± 2,0 mm		conforme compliant
			spessore thickness	± 5,0% ± 0,5 mm		
			rettilineità spigoli linearity	± 0,5% ± 1,5 mm		
			ortogonalità wedgind	± 0,5% ± 2,0 mm		
			planarità warpage	± 0,5% ± 2,0 mm		
			aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto appearance: percentage of acceptable tiles per lot	95% min.		
	resistenza al gelo frost resistance	EN 14411 ISO 10545-12	test superato in accordo con ISO 10545-1 pass according to ISO 10545-1			resistente resistant
	resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance	EN 14411 ISO 10545-9	test superato in accordo con ISO 10545-1 Pass according to ISO 10545-1			resistente resistant
	resistenza alla scivolosità antislip resistance	DIN EN 16165 (Annex A e B)	valore dichiarato declared value	9,5mm	elegance	R10 B
		B.C.R.A.		9,5mm	vintage	R10 B
				9,5mm	vinatge antislip	R11 C
				20mm	vinatge 20mm	R11 C
		DCOF Ansi A1371.2012		9,5mm	vinatge antislip	> 0.42 WET
				20mm	vintage 20mm	> 0.62 WET
	resistenza alla flessione modulus of rupture	EN 14411 ISO 10545-4	medium value 35 N/mm ² min			≥ 35
	carico di rottura breaking strength		≥ 1300 N			≥ 1300
	resistenza all'abrasione profonda deep abrasion resistance	EN 14411 ISO 10545-6	Max 175			conforme compliant
	coefficiente di dilatazione termica lineare thermal expansion coefficient	EN 14411 ISO 10545-8	valore dichiarato declared value			7,5x10 ⁻⁶
	assorbimento d'acqua water absorbtion	EN 14411 ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5% Ind. Max. 0,6			≤ 0,5%
	assorbimento alle macchie di piastrelle smaltate stain resistance of glazed porcelain	EN 14411 ISO 10545-14	Min.Cl.3 Min.Cl.54			Method available Metodo disponibile
	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	EN 14411 ISO 10545-13	Min.Cl. B Man.Cl. A			Method available Metodo disponibile

Valori medi rilevati sulle prime produzioni; in caso di necessità ci rendiamo disponibili alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto.
Average values recorded on the first productions; if needed we can check the specific lot you want to buy.