

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		
			spessore thickness	± 5,0% ± 0,5 mm		
			rettilineità spigoli linearity	± 0,5% ± 1,5 mm		
			ortogonalità wedgind	± 0,5% ± 2,0 mm	± 0,5 ± 2,0	
			planarità warpage	± 0,5% ± 2,0 mm	± 0,5 ± 2,0	
			aspetto: percentuale di piastrelle accettabili nel lotto appearance: percentage of acceptable tiles per lot	95% min.	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 51130 DIN 51097	valore dichiarato declared value	9,5mm	natural	R10 B R11 C R11 C
		B.C.R.A.				
		DCOF Ansi A1371.2012				> 0.42 WET > 0.62 WET
	resistenza alla flessione modulus of rupture	EN 14411 ISO 10545-4	medium value 35 N/mm ² min	9,5mm	> 35 N/mm ² > 50 N/mm ²	
	carico di rottura breaking strength		≥ 1300 N		conforme compliant	
	resistenza all'abrasione profonda deep abrasion resistance	EN 14411 ISO 10545-6	≥ 175 mm ³		conforme compliant	
	coefficiente di dilatazione termica lineare thermal expansion coefficient	EN 14411 ISO 10545-8	valore dichiarato declared value		< 9 (MK-1)	
	assorbimento d'acqua water absorbtion	EN 14411 ISO 10545-3	Eb ≤ 0,5%		≤ 0,1%	
	assorbimento alle macchie di piastrelle smaltate stain resistance of glazed porcelain	EN 14411 ISO 10545-14	≥ 3		5	
	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	EN 14411 ISO 10545-13	B		A	

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.