

























10,00 mm / GRES FINE PORCELLANATO

	Norma di riferimento E.N. 14411 . Appendice G. Gruppo Bia. UGL	Metodo di prova	Valore di riferimento norma	Valore dichiarato
	Lunghezza e larghezza: deviazione ammissibile, in %, della dimensione media di ogni piastrella dalla dim. di fabbricazione	ISO-10545-2	±0,6% (±2 mm)	± 0,15%
	Deviazione ammissibile, in percento, dello spessore medio di ogni piastrella dalla dimensione di fabbricazione	ISO-10545-2	±5% (±0,5 mm)	± 5%
	Deviazione massima di rettilineità, in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	±0,5% (±1,5 mm)	± 0,1%
	Deviazione massima di ortogonalità, in percento, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti	ISO-10545-2	±0,5% (±2 mm)	± 0,2%
	Planarità (curvatura del centro / curvatura dello spigolo / svergolamento)	ISO-10545-2	±0,5% (±2mm)	± 0,35%
	Qualità della superficie	ISO-10545-2	Il 95% min delle piastrelle deve essere esente da difetti visibili / At least 95% of the tiles must be free from visible flaws / 95% min des carreaux ne doivent présenter aucun défaut visible / Mindestens 95% der Fliesen müssen frei von sichtbaren / mín. el 95% de las baldosas tiene que estar exento de defectos visibles	CONFORME / CONFORMING / CONFORME / KONFORM / CONFORME / COOTBETCTBYET
	Forza di rottura in N (sp. >= 7,5 mm)	ISO-10545-4	≥1300 Newton	average value 3200 N
	Resistenza a flessione in N/mm2	ISO-10545-4	>35 N/mm2	average value 50 N/mm2
	Resistenza all'abrasione profonda delle piastrelle non smaltate	ISO-10545-6	<175 mm3	average value 140
	Resistenza agli sbalzi termici	ISO-10545-9	-	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza alle macchie	ISO-10545-14	-	3-4
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	ULA
	Resistenza a alte concentrazioni di acidi ed alcali	ISO-10545-13	Come dichiarato dal produttore / See manufacturer's declaration / Selon déclaration du producteur / Entsprechend der Herstellerangaben / Tal como declara el fabricante	UHA

	Resistenza ai prod. Chimici di uso domestico ed additivi per piscina	ISO-10545-13	UB minimo / UB minimum / UB minimum / UB mindestens / UB minimo	UA
	Resistenza al gelo	ISO-10545-12	Richiesta / Required / Requisite / Gefordert / Requerida	RESISTE / RESISTANT / RÉSISTE / ERFÜLLT / RESISTE / УСТОЙЧИВ
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-51130:2010	-	R10 (Wood)
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-51130:2010	-	R9 soft
	Resistenza allo scivolamento a piedi calzati	DIN-51130:2010	-	R11 grip
	Resistenza allo scivolamento a piedi nudi	DIN-51097	-	Cl. A (Wood)
	Resistenza allo scivolamento a piedi nudi	DIN-51097	-	Cl. B grip
	Coefficiente di attrito statico	ASTM-C1028	>0,60 dry and wet	> 0,6 dry and wet (wood)
	Coefficiente di attrito statico	ASTM-C1028	>0,60 dry and wet	> 0,60 dry and wet soft
	Coefficiente di attrito dinamico (section 9.6 ANSI A 137.1 2012)	DCOF	>0,42 wet	> 0,42 wet
	Massa d'acqua assorbita, in percento	ISO-10545-3	E<0,5%	average value 0,08%