












Caratteristiche Tecniche • Technical Features • Caractéristiques Techniques • Technische Merkmale
Gres porcellanato impasto colorato • Colored body porcelain stoneware
Grès cérame masse coloré • Feinsteinzeug mit eingefärbten Scherben
UNI EN 14411 BIa Allegato G (ISO 13006)

Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische Eigenschaft		Norma Norm Norme Norm	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	OUTDOOR 4.0		
 <p>Lunghezza e larghezza / Length and width Longuer et largeur / Länge und breite</p> <p>Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke</p> <p>Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantengeradheit</p> <p>Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit</p> <p>Planarità / Length and width Planeité de surface / Ebenflächigkeit</p>	UNI EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend		
		%			(mm)	
		± 0,6 Non Rect. ± 0,3 Rect			± 2,0 Non Rect. ± 1,0 Rect	
		± 5			± 0,5	
		± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect			± 1,5 Non Rect. ± 0,8 Rect	
		± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect			± 2,0 Non Rect. ± 1,5 Rect	
 <p>Qualità della superficie Surface quality Qualités de la surface Oberflächenqualität</p>	UNI EN ISO 10545-2	Il 95 % min. delle piastrelle di prova deve essere esente da difetti visibili Minimum 95% of the tested tiles must be free from visible defects 95% min. des carreaux de test ne doit pas contenir de défauts visibles Min. 95% der geprüften Fliesen dürfen keine sichtbaren Mängel aufweisen		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend		
		 <p>Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme</p>	UNI EN ISO 10545-3		$\leq 0,5\%$ Individual max 0,6%	
 <p>Resistenza alla flessione Breaking strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit</p>	UNI EN ISO 10545-4			$S \geq 1300 \text{ N } (\geq 7,5 \text{ mm})$ Average Minimum R ≥ 35 N/mm² Individual Minimum 32 N/mm²		≥ 35
		 <p>Resistenza al gelo Resistance to frost Résistance aux gel Frostbeständigkeit</p>	UNI EN ISO 10545-12	Richiesto Required		
 <p>Resistenza ai prodotti chimici Resistance to chemical products Résistance aux produits chimiques Widerstand gegen Chemikalien</p>	UNI EN ISO 10545-13			Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis Secondo la classificazione indicata dal fabbricante Manufacturer is to state classification		LA / LB
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis Metodo di prova disponibile Test method available		HA / HB		
		Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salt Classe minima B Minimum class B		A		
 <p>Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Abrasion resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)</p>	UNI EN ISO 10545-7	Segnala la classe di abrasione e i cicli superati Report abrasion class and cycles passed		Da 3 a 5 in base al colore From 3 to 5 according to color De 3 à 5 selon couleur Von 3 zu 5, je nachdem Farbe		
		 <p>Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen Fleckenbildung</p>	UNI EN ISO 10545-14		Min. 3	
 <p>Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit</p>	UNI EN ISO 10545-9			Metodo di prova disponibile Test method available		Resiste Resistant Résiste Widerstandsfähig
		Caratteristiche accessorie / Additional features				
 <p>Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit</p>	DIN 51094	Colorazione stabile Stable coloring		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend		
		Caratteristiche di sicurezza / Safety characteristics				
 <p>Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenchaft</p>	METODO B.C.R.A.	$\mu > 0,40$		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend		
		DIN 51130	Classe dichiarata / Declared Class		R11	
	DIN 51097	Classe dichiarata / Declared Class		A+B+C		
	DCOF (ANSI A 326.3)	$\geq 0,42$		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend		

