











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	Serie Ikon	
 Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantenaderheit Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit Planarità / Length and width Planeité de surface / Ebenflächigkeit	UNI EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm % ± 0,6 Non Rect. ± 0,3 Rect. ± 5 ± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect. ± 0,5 Non Rect. ± 0,3 Rect. ± 0,5 Non Rect. ± 0,4 Rect.	(mm) ± 2,0 Non Rect. ± 1,0 Rect. ± 0,5 ± 1,5 Non Rect. ± 0,8 Rect. ± 2,0 Non Rect. ± 1,5 Rect. ± 2,0 Non Rect. ± 1,8 Rect.	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
		Qualità della superficie Surface quality Qualités de la surface Oberflächenqualität	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
 Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5% Individual max 0,6%	≤ 0,5%	
 Resistenza alla flessione Breaking strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1300 N (≥ 7,5 mm) Average Minimum R ≥ 35 N/mm² Individual Minimum 32 N/mm²	≥ 35	
 Resistenza al gelo Resistance to frost Résistance aux gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Richiesto Required	Non gelivo Frost-proof Non gélifs Frostsicher	
 Resistenza ai prodotti chimici Resistance to chemical products Résistance aux produits chimiques Widerstand gegen Chemikalien	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	
 Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Abrasion resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)	UNI EN ISO 10545-7	Segnala la classe di abrasione e i cicli superati Report abrasion class and cycles passed	Pei 5	
 Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen Fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile Test method available	Resiste Resistant Résiste Widerstandsfähig	
Caratteristiche accessorie / Additional features				
 Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit	DIN 51094	Colorazione stabile Stable coloring	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
Caratteristiche di sicurezza / Safety characteristics				
 Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenschaft	METODO B.C.R.A.	μ > 0,40	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	DIN 51130	Classe dichiarata / Declared Class	R9	
	DCOF (ANSI A 326.3)	≥ 0,42	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	