












GRES PORCELLANATO

Porcelain Stoneware / Grès Cérame / Feinsteinzeug

UNI EN 14411 Bla 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
 Lunghezza e larghezza / Length and width Longuer et largeur / Länge und breite Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke  Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des aretes / Kantengeradheit Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalite / Rechtwinkligkeit Planarità / Length and width Planeite de surface / Ebenflächigkeit	UNI EN ISO 10545-2	N ≥ 15 cm	
		%	(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
± 0,5 Non Rect. ± 0,4 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,8 Rect		
 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	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
 Assorbimento d'acqua / Water absorption Absorption d'eau / Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5% Individual max 0,6%	≤ 0,5%
 Sforzo di Rottura / Breaking strength Effort de rupture / Bruchkraft Resistenza alla flessione / Modulus of Rupture Résistance à la flexion / Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	S ≥ 1300 N (≥ 7,5 mm) R ≥ 35 N/mm²	S ≥ 1300 N R ≥ 35 N/mm²
 Resistenza al gelo / Resistance to frost Resistance 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
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis Metodo di prova disponibile Test method available	HA
		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 alle macchie Staining resistance Resistance aux taches Widerstand gegen Fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Resistance 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 Eigenchaft	METODO B.C.R.A.	μ > 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)	≥ 0,42	Conforme / Corresponding Conforme / Entsprechend