

GREEN SHADOW - ROYAL

Caratteristiche Tecniche • Technical Features

Caractéristiques Techniques • Technische Merkmale

Gres porcellanato • Porcelain stoneware • Grès cérame • Feinsteinzeug

UNI EN 14411 B1a 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	GREEN SHADOW/ROYAL (Thickness 9,5 mm)
<p>Lunghezza e larghezza / Length and width Längeur et largeur / Länge und breite</p> <p>Spessore / Thickness Épaisseur / Stärke (9,5 MM)</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	± 0,5 Non Rect. ± 0,4 Rect	± 2,0 Non Rect. ± 1,8 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%		$\leq 0,5\%$
<p>Resistenza alla flessione Breaking strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit</p>	UNI EN ISO 10545-4	$S \geq 1300 N (\geq 7,5 mm)$ 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		Non gelivo Frost-proof Non gélifs Frostsicher
<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
		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
<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 II a V in base al colore From II to V according to color
<p>Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen Fleckenbildung</p>	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
<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 Eigenschaft</p>	METODO B.C.R.A.	$\mu > 0,40$		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
	DIN 51130	Classe dichiarata / Declared Class		R9