


























Caratteristiche Tecniche • Technical Features
Caractéristiques Techniques • Technische Merkmale
Gres porcellanato • Porcelain stoneware • Grès cérame • Feinsteinzeug
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 Marmi Pregiati Lappato Plus - Honed Plus			
  	Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kanten geradheit 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		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	 Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme			UNI EN ISO 10545-3			≤ 0,5% Individual max 0,6%
	 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	
	 Resistenza al gelo Resistance to frost Resistance aux gel Frostbeständigkeit			UNI EN ISO 10545-12		Richiesto Required	
	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		NPD		
			Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis Metodo di prova disponibile Test method available			NPD	
			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		Statuario - Calacatta - Lasa Pei 5 Grey - Vagli Pei 3		
	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		NPD		
		DIN 51130	Classe dichiarata / Declared Class				
		DCOF (ANSI A 326.3)	≥ 0,42				

Caratteristiche Tecniche • Technical Features
Caractéristiques Techniques • Technische Merkmale
Gres porcellanato • Porcelain stoneware • Grès cérame • Feinsteinzeug
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 Marmi Pregiati Naturale/Natural
 Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantenqueradheit Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit Planarità / Length and width Planeité de surface / Ebenflächigkeit	 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	
 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%
 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 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 / 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		Supreme Calacatta Pei 5 Supreme Statuario Pei 4
 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		R9
	DCOF (ANSI A 326.3)	≥ 0,42		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend