

Caratteristiche Tecniche

TECHNICAL FEATURES . CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES . TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

GRES PORCELLANATO SMALTATO COLORATO IN MASSA - EN 14111/ISO13006 APPENDICE G B1a GL GLAZED PORCELAIN STONEWARE WITH COLOURED BODY . GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ COLORÉ DANS LA MASSE GLASIERTES FEINSTEINZEUG IN DER MASSE GEFÄRBT					
 UNI EN ISO 10545-2	Aspetto superficiale Surface appearance Aspect superficiel Oberflächenbeschaffenheit	≥ 95%	± 0,5% ± 1,5 mm		
	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite	+/- 0,3% +/- 1mm	± 0,5% ± 1,5 mm		
	Rettilineità degli spigoli Straightness of sides Rectitude des arrêtes Kantengeradheit	+/- 0,3% +/- 0,8mm	± 0,3% ± 1,5 mm		
	Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke	+/- 5% +/- 0,5mm	± 5% ± 0,5 mm		
	Ortogonalità Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit	+/- 0,3% +/- 1,5mm	± 0,5% ± 1,5 mm		
	Planarità Surface flatness Planéité Ebenflächigkeit	+/- 0,4% +/- 1,8mm	± 0,5% ± 1,5 mm		
 UNI EN ISO 10545-3	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	E ≤ 0,5%	E ≤ 0,1% B1a GL		
 EN 101	Resistenza della superficie (scala MOHS) Scratch hardness (MOHS scale) Dureté de la surface (échelle MOHS) Oberflächenhärte (MOHS skala)	Metodo disponibile Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren	MOHS ≥ 6		
 UNI EN ISO 10545-4	Resistenza a flessione e forza di rottura Modulus of rupture and breaking strength résistance à la flexion et force de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	S ≥ 1300 N	S ≥ 1300 N		
		R ≥ 35 N/mm²	R ≥ 35 N/mm²		
 UNI EN ISO 10545-7	Resistenza alla abrasione della superficie di piastrelle smaltate Resistance to surface abrasion of glazed tiles Résistance à l'abrasion de la surface des carreaux émaillés Widerstand gegen Abrieb der Oberfläche der glasierten Fliesen	Come dichiarato dal produttore See manufacturer's declaration Selon déclaration du producteur Entsprechend der Herstellerangaben	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4		
 UNI EN ISO 10545-8	Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear thermal expansion coefficient Dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung	Metodo disponibile Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren	Metodo disponibile Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren		
 UNI EN ISO 10545-9	Resistenza allo shock termico Thermal shock resistance Résistance au choc thermique Temperaturwechselbeständigkeit	Metodo disponibile Test method available Méthode disponible Verfügbares verfahren	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig		
 UNI EN ISO 10545-12	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	Come dichiarato dal produttore See manufacturer's declaration Selon déclaration du producteur Entsprechend der Herstellerangaben	Ingelivo Frost proof Ingelif Fröstsicher		
 UNI EN ISO 10545-13	Resistenza all'attacco chimico (tranne acido fluoridrico) Resistance to chemical attack (except hydrofluoric acid) Résistance à l'attaque chimique (sauf acide fluoridrique) Säure- und Laugenbeständigkeit (außer Flußsäure)	Come dichiarato dal produttore See manufacturer's declaration Selon déclaration du producteur Entsprechend der Herstellerangaben	Classe A Class A Classe A Gruppe A	Classe LA-HA Class LA-HA Classe LA-HA Gruppe LA-HA	
 UNI EN ISO 10545-14	Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Resistance to stains of glazed tiles Résistance aux taches des carreaux émaillés Widerstand gegen Fleckenbildner der glasierten Fliesen	Come dichiarato dal produttore See manufacturer's declaration Selon déclaration du producteur Entsprechend der Herstellerangaben	Classe 5 Class 5 Classe 5 Gruppe 5		
 B.C.R.A. REP. CEC 6/81 DIN EN 16165 ANNEX B DIN EN 16165 ANNEX A ANSI A 326.3	Resistenza alla scivolosità. Coefficiente di attrito medio Skid resistance. Average coefficient of friction Résistance au glissement. Coefficient de frottement moyen Rutschfestigkeit. Mittlerer Reibungswert	DIN EN 16165 ANNEX B ≥ R 9 (NO SOFT TOUCH)	R10	R11	
		DIN EN 16165 ANNEX A	Classe A+B Class A+B Classe A+B Gruppe A+B	Classe A+B+C Class A+B+C Classe A+B+C Gruppe A+B+C	
		B.C.R.A. REP. CEC. 6/81 (NO SOFT TOUCH)	0,40 ≤ $\mathcal{M}$ ≤ 0,74		$\mathcal{M}$ ≥ 0,74
		ANSI A 326.3 (NO SOFT TOUCH)	$\mathcal{M}$ ≥ 0,42		