

CARATTERISTICHE TECNICHE GRES FINE PORCELLANATO SMALTATO - UNI EN 14411 / ISO13006 APPENDICE G GRUPPO BIa

TECHNICAL CHARACTERISTICS GLAZED FINE PORCELAIN STONEWARE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GRÈS CÉRAME FIN ÉMAILLÉ

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN GLASIERTES FEINSTEINZEUG



	Proprietà fisico-chimiche Physical chemical properties / Propriétés physico chimiques / Physisch chemische Eigenschaften / Физико химические свойства	Metodo di prova Standard of test / Norme du test / Testnorm / Метод испытания	Valore medio Mean value / Valeur moyenne / Mittelwert / Среднее значение	
	Dimensioni Dimensions Dimensions Abmessungen Размеры	ISO 10545 - 2	9,5 mm	2 cm
	Aspetto superficiale Surface appearance Aspect superficiel Oberflächenbeschaffenheit Вид поверхности		≥ 95%	≥ 95%
	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite Длина и ширина		± 0,3% ± 1 mm	± 0,3% ± 1 mm
	W 10 test		± 0,3% ± 1 mm	± 0,3% ± 1 mm
	Spessore Thickness Épaisseur Stärke Толщина		± 5% ± 0,5 mm	± 5% ± 0,5 mm
	Rettilineità degli spigoli Straightness of sides Rectitude des arrêtes Kantengeradheit Прямолинейность кромок		± 0,3% ± 0,8 mm	± 0,3% ± 0,8 mm
	Ortogonalità Rectangularity Orthogonalité Rechtwinkligkeit Ортогональность		± 0,3% ± 1,5 mm	± 0,3% ± 1,5 mm
	Planarità Surface flatness Planéité Ebenflächigkeit Плоскостность	ISO 10545 - 2	± 0,4% ± 1,8 mm	± 0,4% ± 1,8 mm
	Variazioni di tono Shade variations Variations de nuance Tonvariationen Вариация оттенка		V3 / V4	
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Водопоглощение		E ≤ 0,1 % BIa GL	
	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Морозостойкость		ISO 10545 - 12	Ingelivo Fröst proof Ingelif Frostsicher
	Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shock Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit Стойкость к тепловым перепадам		ISO 10545 - 9	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähig
	Resistenza della superficie (scala MOHS) Scratch hardness (MOHS scale) Dureté de la surface (échelle MOHS) Oberflächenhärte (MOHS skala) Поверхностная прочность по (шкале Мооса)		EN 101	MOHS ≥ 6
	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 Стойкость глазурованной плитки к поверхностному истиранию		ISO 10545 - 7	Classe 4 Class 4 Classe 4 Gruppe 4
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Resistance to household chemicals Résistance aux produits chimiques ménagers Widerstand gegen Haushaltsreiniger Стойкость к бытовым химикатам	ISO 10545 - 13	Classe A Class A Classe A Gruppe A	
	Resistenza agli acidi e alle basi a bassa concentrazione Resistance to low concentrations of acids and bases Résistance aux acides et aux bases à faible concentration Widerstand gegen schwach konzentrierten Säuren und Laugen Стойкость к низкоконцентрированным кислотам и щелочам		Classe LA-HA Class LA-HA Classe LA-HA Gruppe LA-HA	
	Resistenza alle macchie di piastrelle smaltate Resistance to stains of glazed tiles Résistance aux taches des carreaux émaillés Widerstand gegen Fleckenbildner der glasierten Fliesen Стойкость глазурованной плитки к образованию пятен		Classe 5 Class 5 Classe 5 Gruppe 5	
	Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegezugfestigkeit Прочность на изгиб		ISO 10545 - 4	Modulo di rottura - Modulus of rupture Module de rupture - Bruchmodul - Модуль жесткости Carico di rottura - Breaking of rupture Charge de rupture - Bruchkraft - çarpuzka
			R ≥ 35 N/mm²	R ≥ 50 N/mm²
			S ≥ 1300 N	S ≥ 5000 N
	Caratteristiche antisdrucciolo / Coefficiente d'attrito statico Anti-slip properties / Static coefficient of friction Caractéristiques antidérapantes / Coefficient de frottement statique Rutschhemmende Eigenschaft / Statischer Reibungskoeffizient Характеристики устойчивости к скольжению / Коэффициент статического трения	DIN EN 16165 ANNEX B (no lux/lapp/silk)	R10	R11
		B.C.R.A. REP. CEC. 6/81 (no lux/lapp/silk)	0,40 ≤ M ≤ 0,74	M ≥ 0,74
		DIN EN 16165 ANNEX A (no lux/lapp/silk)	Classe A+B Class A+B Classe A+B Gruppe A+B Класс A+B	Classe A+B+C Class A+B+C Classe A+B+C Gruppe A+B+C Класс A+B+C
			Classe A+B Class A+B Classe A+B Gruppe A+B Класс A+B	Classe A+B+C Class A+B+C Classe A+B+C Gruppe A+B+C Класс A+B+C
		ANSI A 326.3 (no lux/lapp/silk)	M ≥ 0,42	