

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA

FULL BODY PORCELAIN STONEWARE

GRÈS CÉRAME PLAINE MASSE

VOLLMASSEFEINSTEINZEUG

КЕРАМОГРАНИТ ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ ТОЛЩИНЕ



V3

100x100

28

Proprietà fisico chimiche/Physical-chemical properties Caractéristiques physiques-chimiques/physische Chemische eigenschaften	Norme/Norms Noemes Normen	Valori presvalori prescritti / Required values Valeurs exigees / Vorgeschriebene werte			
Dimensioni Sizes Format Format	ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite	(± 0,75% 190 cm ² < 410 ≤) (± 0,6 % > 410 cm ²)	± 0,5% ± 2 mm	
		Rettilineità spigoli Linearity Rectitude de l'angularité Kantengeradheit	(± 0,5% max)	± 0,5% ± 2 mm	
		Ortogonalità Wedging Orthogonalité Rechtwinkligkeit	(± 0,6% max)	± 0,5% ± 2 mm	
		Planarità Warpage Planéité Ebenflächigkeit	(± 5% max)	± 0,5% ± 2 mm	
	ASTM C485			Warpage diagonal/edge ± 0,4%	
Spessore Thickness Épaisseur Stärke	ISO 10545-2		(± 5% max)	±5% ± 0,6 mm	
Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d' eau Wasseraufnahme	ISO 10545-3		≤ 0,5% GRUPPO Bla GL	E ≤ 0,1% Bla - UGL	
Resistenza a flessione e forza di rottura Modulus of rupture and breaking strength résistance à la flexion et force de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	ISO 10545-4		S ≥ 1300 N	S ≥ 1300 N	
			R ≥ 35 N/mm ²	R ≥ 35 N/mm ²	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shocks resistant Résistance aux variations thermiques Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9		Requisito non previsto Not provided requirement Qualité pas prévue Erfordernis nicht vorgesehen	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähigkeit	
Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Froständigkeit	ISO 10545-12		Nessuna alterazione No alteration Aucune altération Keine Änderung	Resistente Resistant Résistant Widerstandsfähigkeit	
Resistenza all'abrasione profonda Abrasion resistance R.sistance . l'abrasion Verschlei. (Volumenverlust)	ISO 10545-7		≤ 175 mm ²	≤ 175 mm ²	
Coefficiente di dilatazione termica lineare (50°/400°) Linear thermal expansion coefficient (50°/400°) Dilatation thermique linéaire (50°/400°) Lineare Wärmeausdehnung (50°/400°)	ISO 10545-8			Metodo disponibile Test method available Méthode disponible Verfügbares Verfahren	
Durezza della Superficie Surface resistance Dureté de la surface Ritzhärte deo Oberfläche	EN 101			> 6	
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)	ISO 10545-13		Come indicato dal produttore As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom Hersteller angegeben	Classe A - LA - HA Class A - LA - HA Classe A - LA - HA Gruppe A - LA - HA	
Resistenza alle macchie Resistance to staining Résistance aux taches Fleckbeständigkeit	ISO 10545-14		CLASSE min. 3	Classe 5 Class 5 Classe 5 Gruppe 5	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Coefficient de frottement Reibungskoeffizient	DIN 51130			R10	R11
	DIN 51097			Classe B Class B Class B Croupe B	Classe C Class C Class C Croupe C
	B.C.R.A. (No Lapp)		μ > 0,40 (Wet) μ > 0,40 (Dry)	0,40 ≤ f ^μ ≤ 0,74	
	DCOF Acu Test (No Lapp)		≥ 0,42	f ^μ ≥ 0,42	
Variazione cromatica Colour shading Variations chromatiques Chromatische Abweichungen				V 3	