

Brush

Gres in massa
Rettificato - Rectified - Rectifié - Rektifiziert

UNI EN 14411 - Annex G - Bla GL



CALCE

0432160 120x120
0432052 60x120
0432005 75x75
0432056 60x60
0432060 30x60



TITANIO

0432161 120x120
0432053 60x120
0432006 75x75
0432057 60x60
0432061 30x60



PIOMBO

0432054 60x120
0432007 75x75
0432058 60x60
0432062 30x60



TERRA

0432055 60x120
0432008 75x75
0432059 60x60
0432063 30x60

Caratteristiche Tecniche

Technical features - Caractéristiques techniques - Technische eigenschaften

GRES PORCELLANATO - UNI EN 14411 - G Bla Porcelain stoneware - Grès cérame - Feinsteinzeug	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE
Resistenza al fuoco Fire resistance	Decisione 96/603/CEE e sue modifiche	A1 _{fl}
Assorbimento d'acqua Water absorption	EN ISO 10545-3	≤0,5%
Sforzo di rottura Breaking strenght	EN ISO 10545-4	S ≥ 1300 N
Modulo di rottura Modul of ropture		R ≥ 35 N/mm ²
Resistenza all'urto Impact resistance	EN ISO 10545-5	>0,80
Resistenza all'abrasione profonda Abrasion resistance	EN ISO 10545-6	<175mm ³
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient	EN ISO 10545-8	6,5x10 ⁻⁶ /°C
Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shocks	EN ISO 10545-9	Resiste
Determinazione della dilatazione dovuta all'umidità Determination of moisture expansion	EN ISO 10545-10	0,1mm/m
Resistenza al gelo Frost resistance	EN ISO 10545-12	Resiste
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts	EN ISO 10545-13	A
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentration of acids and alkalis		LA
Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentration of acids and alkalis		HA
Resistenza alle macchie Resistance to stains	EN ISO 10545-14	5
Scivolosità: Metodo della rampa calzato Skid resistance: Shood Ramp Test	DIN 51130	R9
Scivolosità: Metodo della rampa a piedi nudi Skid resistance: Barefoot Ramp Test	DIN 51097	-
Scivolosità: Metodo del pendolo Skid resistance: Pendolum Friction Test	BS 7976	≥ 36 Dry ≥ 36 Wet
	AS 4586	Class P3
	UNE-ENV 12633	Class C2
Scivolosità: Coefficiente di attrito Skid resistance: Coefficient of Friction (COF)	B.C.R.A. Rep. CEC/81	>0,40 Dry >0,40 Wet
Scivolosità: Coefficiente di attrito dinamico Skid resistance: Dynamic Coefficient of friction (DCOF)	ANSI DCOF A137.1-2012	>0,42 Wet

BICOTTURA - UNI EN 14411 - BIII Double firing - Bicuissou - Zweibrandfliesen	METODO DI PROVA TEST METHOD	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE
Assorbimento d'acqua Water absorption	EN ISO 10545-3	>10%
Sforzo di rottura Breaking strenght	EN ISO 10545-4	S ≥ 600 N
Resistenza alla flessione Bending strenght		R ≥ 12 N/mm ²
Resistenza agli sbalzi termici Resistance to thermal shocks	EN ISO 10545-9	Conforme
Resistenza al cavillo Crazing resistance	EN ISO 10545-11	Resiste
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts	EN ISO 10545-13	Resiste
Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentration of acids and alkalis		Resiste
Resistenza alle macchie Resistance to stains	EN ISO 10545-14	Classe 5