











Gres porcellanato

Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug

caratteristiche tecniche - technical characteristics - caractéristiques techniques - technische merkmale

UNI EN 14411 BIa Allegato G (ISO 13006)

SABBIADORO GRIS 60X60 RTT

Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft	Norma Norms Norme Norme	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	
 Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,5%
 Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
 Resistenza al gelo Resistance to frost Résistance aux gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Nessuna alterazione No alteration Aucune alteration Keine Veränderung	Non gelivo Frost-proof Non gélifs Frostsicher
 Caratteristiche di regolarità Regularity characteristics Caractéristiques de régularité Regelmäßigkeit	UNI EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite	± 0,6% max
		Spessore / Thickness Épaisseur / Stärke	± 5% max
		Rettilinearità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	± 0,5% max
		Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	± 0,6% max
		Planarità / Length and width Longueur et largeur / Ebenflächigkeit	± 0,5% max
Tolleranze minime Low alteration Minime alteration Geringe Veränderung			
 Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Wear resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)	UNI EN ISO 10545-7	Come dichiarato	IV
 Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
 Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit	DIN 51094	Stabile	Nessuna Variazione
 Durezza Superficie Mohs Mohs surface hardness Dureté de la surface (échelle Mohs) Ritzhärte nach Mohs	UNI EN 101	≥ 6	8
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile Test method available Méthode d'essai disponible Prüfverfahren verfügbar	Resiste Resistant
 Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenchaft	METODO B.C.R.A.	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,4
	DIN 51130	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Basing on the environment or on the working area In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi Basing on the wet-loaded barefoot areas	R9