

















GRES PORCELLANATO SMALTATO . GLAZED PORCELAIN STONEWARE . FEINSTEINZEUG GLASIERT

Technical features Caratteristiche tecniche Technische Daten	Norm Norma Norm	Values required by the norms Valore prescritto dalle norme Normvorschriften Werte	Galileo value Valore Galileo Galileo Werte	
Comply with UNI EN 14411 All. G B1a Group Conforme UNI EN 14411 All. G Gruppo B1a In Übereinstimmung mit UNI EN 14411 Anhang G Gruppe B1a				
	Sizes Dimensioni Abmessungen	ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza/ length and width Länge und Breite ± 0,6% Spessore/ thickness/ Stärke ± 5% Rettilinearità spigoli/ linearity/ Kantengeradheit ± 0,5% Ortogonalità/ wedging/ Rechtwinkligkeit ± 0,6% Planarità/ warpage / Ebenflächigkeit ± 0,5%	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Water absorption Assorbimento d'acqua / Wasseraufnahme	ISO 10545-3	≤ 0,5%	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Breaking strenght Resistenza alla flessione / Biegefestigkeit	ISO 10545-4	35 N/ mm2	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Resistance to acid Resistenza agli acidi / Säurebeständigkeit	ISO 10545-13	Required Richiesta / Erforderlich	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Resistance against abrasion (PEI) Resistenza all'abrasione (PEI) Abriebfestigkeit (PEI)	ISO 10545-7	According to Conforme / Anforderungen erfüllt	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Frost resistance Resistenza al gelo / Frostbeständigkeit	ISO 10545-12	Frost proof Resiste / Beständig	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Static coefficient of friction Coefficiente d'attrito (scivolosità) Rutschhemmung (Schlupfrigkeit)	DIN 51130 DIN 51097	R ₉₋₁₃ A+B+C	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Mohs surface hardness Durezza superficie Mohs Ritzhärte nach Mohs	UNI EN 101	≥ 6	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Crazing to staining Resistenza alle macchie / Fleckenbeständigkeit	ISO 10545-14	min,3	min,3
	Resistance to sudden temperature changes/ Resistenza agli sbalzi termici/ Temperatur-Wechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Available on request Metodi disponibile Verfügbaren Methoden	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Coeficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal expansion Wärmeausdehnungskoeffizient	ISO 10545-8	Available on request Metodi disponibile Verfügbaren Methoden	$\alpha <= 7 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$

GRES PORCELLANATO SMALTATO . GLAZED PORCELAIN STONEWARE . FEINSTEINZEUG GLASIERT PARETI E PAVIMENTI INTERNI . INDOOR WALL AND FLOOR . INNENBEREICH WAND UND BODEN

Technical features Caratteristiche tecniche Technische Daten	Norm Norma Norm	Values required by the norms Valore prescritto dalle norme Normvorschriften Werte	Mean value Valore medio Mittelwert	
Comply with UNI EN 14411 All. H B1b Group Conforme UNI EN 14411 All. H Gruppo B1b In Übereinstimmung mit UNI EN 14411 Anhang H Gruppe B1b				
	Water absorption Assorbimento d'acqua / Wasseraufnahme	ISO 10545-3	0,5<E< 3%	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Resistance to acid Resistenza agli acidi / Säurebeständigkeit	ISO 10545-13	Required Richiesta / Erforderlich	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Breaking strenght Resistenza alla flessione / Biegefestigkeit	ISO 10545-4	> 30 N/mm ²	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Mohs surface hardness Durezza superficie Mohs Ritzhärte nach Mohs	UNI EN 101	5	According to Conforme / Anforderungen erfüllt
	Resistance against abrasion (PEI) Resistenza all'abrasione (PEI) Abriebfestigkeit (PEI)	ISO 10545-7	Classe 3	According to Conforme / Anforderungen erfüllt