Caratteristiche
Gres Porcellanato Tutta Massa

FULL BODY PORCELAIN FEATURES

GRUPPO BIa (UGL) Assorbimento d'acqua ≤ 0,5 % GROUP BIa (UGL) Water absorption ≤ 0,5 % – unglazed		STANDARD	VALORI RICHIESTI DA EN 14411 VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD	VALORE MEDIO AVERAGE VALUE
	Caratteristiche dimensionali Dimensional features	ISO 10545-2	Lung./Larg. ± 2 mm Spessore ± 0,5 mm Rett. spigoli ± 0,5 % Ortogonalità ± 0,5 % Planarità ± 0,5 % Qualità: ≥ 95 % accettabili	Conforme alla norma Conforms to standard
	Assorbimento d'acqua % Water absorption	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,5 %
	Resistenza alla flessione Modulus of rupture	ISO 10545-4	> 35 N/mm²	35 - 45 N/mm²
	Sforzo di rottura Breaking strength		> 1300 N	1600 - 2400 N
	Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion	ISO 10545-6	Max 175 mm³	110 - 130 mm³
	Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear thermal expansion	ISO 10545-8	Metodo test reso disponibile Test method available	< 7,0 × 10^{-6} °C^{-1}
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance	ISO 10545-9	Metodo test reso disponibile Test method available	Resiste Resists
	Resistenza al gelo Frost resistance	ISO 10545-12	Metodo test reso disponibile Test method available	Resiste Resists
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis	ISO 10545-13	Metodo test reso disponibile Test method available	Conforme alla norma Conforms to standard
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis		Metodo test reso disponibile Test method available	Conforme alla norma Conforms to standard
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and pool additives		Classe minima richiesta: UB Minimum UB	Conforme alla norma Conforms to standard
	Resistenza alle macchie Resistance to stains	ISO 10545-14	Metodo test reso disponibile Test method available	Conforme alla norma Conforms to standard
	Resistenza allo scivolamento Skid resistance	DIN 51130 DIN 51097	Valore dichiarato Declared value	Vedi singolo modello See individual model