












# Caratteristiche Pasta Rossa

## RED BODY TILES FEATURES

GRUPPO BIII (GL) Assorbimento d'acqua < 10 % GROUP BIII (GL) Water absorption < 10 %		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 ±0,3 % Ortogonalità ± 0,5 % Qualità: ≥ 95 % accettabili	Conforme alla norma Conforms to standard
	Assorbimento d'acqua % Water absorption	ISO 10545-3	< 10 %	Conforme alla norma Conforms to standard
	Resistenza alla flessione Modulus of rupture	ISO 10545-4	> 12 N / mm <sup>2</sup>	Spessore (Thk) ≥ 7,5 mm
	Sforzo di rottura Breaking strength		> 15 N / mm <sup>2</sup>	Spessore (Thk) < 7,5 mm
			≥ 600 N	Spessore (Thk) ≥ 7,5 mm
			≥ 200 N	Spessore (Thk) < 7,5 mm
	Resistenza all'abrasione superficiale Resistance to surface abrasion	ISO 10545-7	PEI 3-4-5	Conforme alla norma Conforms to standard
	Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear thermal expansion	ISO 10545-8	≤ 6,8 × 10 <sup>-6</sup> °C	Conforme alla norma Conforms to standard
	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	Classe minima richiesta: B Minimum class B	Conforme alla norma Conforms to standard
	Resistenza del colore alla luce Color resistance to light	DIN 51094	Nessuna variazione riscontrabile No notable color change	Nessuna variazione No change
	Resistenza allo scivolamento Skid resistance	B.C.R.A. REP. CEC. 6/81	≥ 0,40	Metodo test reso disponibile
		EN 16165-B	≥ R9	Test method available