
















# DOLCE

## TECHNICAL INFORMATION

Collection of white body porous tiles in matte finish for interiors.

DIMENSIONI E QUALITÀ DELLA SUPERFICIE SURFACE DIMENSIONS AND QUALITIES					
Formato nominale nominal shape	Dimensioni di Fabbricazione actual size	Metodo di prova Test methods	Tolleranze Tolerances	Risultati Results	
6x25 cm (2.5" x 10")	lati - sides W 60x 250 mm	ISO 10545-2	±0,3%	±0,3%	
	spessore - thickness 10 mm		±10%	±10%	
Qualità della superficie Surface quality		ISO 10545-2	Min.95%	Min.95%	
Rettilineità degli spigoli Straightness of the edges		ISO 10545-2	± 0,3%	± 0,3%	
Ortogonalità Squareness		ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,5%	
Planarità Flatness		ISO 10545-2	+ 0,5% -0,3%	+ 0,5% -0,3%	
PROPRIETÀ FISICHE PHYSICAL PROPERTIES					
Prova Test			Metodo di prova Test methods	Requisiti Requirements	Risultati Results
 Massa d'acqua assorbita (%) Water absorption (%)			ISO 10545-3	>10%	>10%
 Forza di rottura in N Breaking strenght in N	spessore thickness ≥ 7,5 mm	ISO 10545-4		600 N minimo 600 N minimum	garantita guaranteed
 Resistenza a flessione (N/mm <sup>2</sup> ) Bending strenght (N/mm <sup>2</sup> )		ISO 10545-4		12 N/mm <sup>2</sup> minimo 12 N/mm <sup>2</sup> minimum	garantita guaranteed
 Resistenza all'urto Impact resistance			ISO 10545-5	metodo di prova disponibile test method available	su richiesta on request
 Resistenza all'abrasione (PEI) Abrasion resistance (PEI)			ISO 10545-7	riportare la classe di abrasione quote the abrasion class	su richiesta on request
 Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal expansion			ISO 10545-8	metodo di prova disponibile test method available	<7·10 <sup>-6</sup> c <sup>-1</sup>
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance			ISO 10545-9	metodo di prova disponibile test method available	garantita guaranteed
 Resistenza al cavillo Crazing resistance			ISO 10545-11	richiesta required	garantita guaranteed
 Resistenza al gelo Frost resistance			ISO 10545-12	richiesta required	su richiesta on request
PROPRIETÀ CHIMICHE CHEMICAL PROPERTIES					
Prova Test			Metodo di prova Test methods	Requisiti Requirements	Risultati Results
 Resistenza alle macchie Stain resistance			ISO 10545-14	Classe 3 minimo Class-minimun value 3	5 5
 Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Resistance to chemical products for housekeeping			ISO 10545-13	GB minimo GB minimum	GA
 Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali. Resistance to low acids and bases concentrations.			ISO 10545-13	indicata dal produttore indicated by producer	GLA
 Resistenza ad alte concentrazioni di acidi ed alcali Resistance to high acids and bases concentrations			ISO 10545-13	metodo di prova disponibile test method available	GHA
 Cessione di piombo e cadmio Lead and cadmium losses			ISO 10545-15	metodo di prova disponibile test method available	su richiesta on request
 Reazione al fuoco Reaction to the fire			Senza prova whitout test	Decisione 96/603/CE Decision 96/603/CE	Classe A1 Class A1

VOCI DI CAPITOLATO  
Piastrille di ceramica pressate a secco E<sub>b</sub> > 10% Gruppo BIII - M -  
GL EN 14411 appendice L

TENDER SPECIFICATION  
Dry pressed ceramic tiles E<sub>b</sub> > 10% Group BIII - M - GL EN 14411  
appendix L

Size  
6x25 cm (2.5"x10")  
Thickness 10 mm