




















SERIE SODA

INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Collezione di piastrelle da pavimento e rivestimento d'interni ed esterni, in grés porcellanato smaltato, composta da 16 diverse piastrelle decorate, fornite assortite in maniera casuale nella scatola, da posare con la tecnica patchwork. Declinata in tre varianti cromatiche e con tre tinte unite di fondo - avorio, grigio chiaro e tortora - perfettamente abbinabili ai decori. Disponibile nel formato quadrato 25x25 cm, rettificato, spessore 10 mm, la collezione presenta un finish opaco e leggermente anticato che ricorda le tradizionali cementine. Un mix di colori e di disegni geometrici che offrono la possibilità di creare infiniti schemi compositivi personali, sfruttando le tinte unite in abbinamento. Particolarmente adatta ad ambientazioni dal forte carattere espressivo. Perfetta sia in ambiti residenziali sia extraresidenziali.

Collection of glazed porcelain tiles for floor and wall, indoor and outdoor applications, composed of 16 different decor tiles, supplied randomly mixed and to be laid with patchwork technique. Available in three different chromatic shades and 3 backgrounds solid colors - ivory, light grey, dove gray - specifically matching the decors. Available in square size 25X25 cm (10"x10"), rectified, thickness 10 mm (25"/64"), the collection has a matt and lightly antiqued finish remembering the old traditional cement tiles (Cementine). The mix of colors and geometric shapes allows to create infinite laying schemes, thanks to the matching background plain colors. Suitable especially for spaces with a strong expressive impact. Perfect in both residential and extra-residential areas.

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	
25 x 25 cm (10" x 10")	lati - sides W 249 x 249 mm	ISO 10545-2	±0,6%	±0,3%	
	spessore - thickness 10 mm		±5%	±4%	
Qualità della superficie Surface quality		ISO 10545-2	Min.95%	Min. 95%	
Rettilinearità degli spigoli Straightness of the edges		ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,4%	
Ortogonalità Squareness		ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,4%	
Planarità Flatness		ISO 10545-2	± 0,0%	± 0,4%	
PROPRIETÀ FISICHE PHYSICAL PROPERTIES					
Prova Test			Metodo di prova Test methods	Requisiti Requirements	Risultati Results
 Massa d'acqua assorbita in % Water mass absorbed in %			ISO 10545-3	E ≤ 0,5 %	E ≤ 0,05 %
 Forza di rottura in N Breaking strenght in N	spessore tickness ≥ 7,5 mm	ISO 10545-4		≥ 1300 N	garantita guaranteed
 Resistenza a flessione in N/mm ² Bending strenght in N/mm ²		ISO 10545-4		≥ 40 N/mm ²	garantita guaranteed
 Resistenza all'urto Impact resistance			ISO 10545-5	metodo di prova disponibile test method available	garantita guaranteed
 Resistenza all'abrasione (PEI) Abrasion resistance (PEI)			ISO 10545-7	riportare la classe di abrasione quote the abrasion class	vedi pag. prodotto refer to product page
 Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal expansion			ISO 10545-8	metodo di prova disponibile test method available	su richiesta on request
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance			ISO 10545-9	metodo di prova disponibile test method available	garantita guaranteed
 Dilatazione all'umidità Expansion to humidity			ISO 10545-10	metodo di prova disponibile test method available	su richiesta on request
 Resistenza al cavillo Crazing resistance			ISO 10545-11	richiesta required	garantita guaranteed
 Resistenza allo scivolamento (Pendulum) Slip resistance of pedestrian surfaces (Pendulum)			BS 7976-2 + A1	metodo di prova disponibile test method available	PTV Dry 49 PTV Wet 25
 Determinazione proprietà antiscivolo Determination of the anti-slip characteristics			DIN 51130	Da R9 a R10	R10
 Coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Dynamic coefficient of friction (DCOF) Wet areas only			ANSI A137.1	≥ 0,42	0,61
 Resistenza al gelo Frost resistance			ISO 10545-12	richiesta required	garantita guaranteed
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	Classe 5 Class 5
 Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to chemical products for housekeeping and to the additives used in swimming-pools			ISO 10545-13	GB minimo GB minimum	garantita guaranteed
 Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali Resistance to low acids and bases concentrations			ISO 10545-13	metodo di prova disponibile tes method available	su richiesta on request
 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	su richiesta on request
 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 without test	Decisione 96/603/CE Decision 96/603/CE	Classe A1 Class A1

Formato / Size
25x25 cm (10"x10")
Spessore / Tickness: 10 mm (25/64")

VOCE DI CAPITOLATO
Piastrelle di ceramica pressate a secco a basso assorbimento
d'acqua E ≤ 0,5% Gruppo Bla - GL EN 14411 appendice G

TENDER SPECIFICATION
Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption E ≤ 0,5%
Gruppo Bla - GL EN 14411 appendix G