

SOLERAS

GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA / FULL BODY COLORED PORCELAIN

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo BLa GL

CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group BLa GL

9 mm: 40x170 (16"x68") rett. | 20x170 (8"x68") rett. | 20x120 (8"x48") rett. | 20x80 (8"x32") rett, grip | 13,5x80 (5.3"x32") rett.

20 mm: 30x120 (12"x48") rett.

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	NAT	GRIP	OUT.20	
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%		CONFORME ACCORDING		
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 5%		CONFORME ACCORDING		
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%		CONFORME ACCORDING		
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%		CONFORME ACCORDING		
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%		CONFORME ACCORDING		
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	E ≤ 0,5%		CONFORME ACCORDING		
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	9 mm: ≥ 45 N/mm ²	9 mm: ≥ 45 N/mm ²	20 mm: ≥ 50 N/mm ²	
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	< 7,5 mm: ≥ 700 N ≥ 7,5 mm: ≥ 1300 N	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING	≥ 20000 N	
RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE PER PIASTRELLE SMALTATE ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES	UNI EN ISO 10545/7	IN FUNZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO ACCORDING TO THE DESTINATION OF FINAL USE		CONFORME ACCORDING		
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED		RESISTE RESISTS		
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED		INGELIVO FROST PROOF		
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/13	MIN GB		CONFORME ACCORDING		
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	GL: CLASSE 3 MIN		CONFORME ACCORDING		
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	B.C.R.A. C.A. 0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY	SLIP RESISTANT (> 0,60)	> 0,40	> 0,40	> 0,40	
	B.C.R.A. G.B. 0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP		> 0,40	> 0,40	> 0,40	
	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)		> 0,60 DRY	> 0,60 DRY	> 0,60 DRY	
			> 0,60 WET	> 0,60 WET	> 0,60 WET	
	DIN 51130		IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	R10	R11	R11
	DIN 51097		-	A+B	A+B+C	A+B+C
ANSI A 137-1:2012	≥ 0,42	> 0,42	> 0,42	> 0,42		

VARIAZIONE CROMATICA SHADE VARIATION	V3	 aspetto uniforme uniform appearance V1	 lieve variazione slight variation V2	 moderata variazione moderate variation V3	 forte variazione substantial variation V4
---	----	--	--	---	---