

LAB 325

GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA / FULL BODY PORCELAIN

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo BIA UGL

CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group BIA UGL

OUT.20 GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA / FULL BODY COLORED PORCELAIN

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

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

OUT.30 GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA / PORCELAIN TILES

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

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

6 mm: 160x320 (64"x128") rett. | 120x280 (48"x112") rett.

8,5 mm: 120x120 (48"x48") rett. | 60x120 (24"x48") rett. | 30x120 (12"x48") | 80x80 (32"x32") rett. | 60x60 (24"x24") grip, rett. | 20x40 (8"x16") grip

20 mm: 60x120 (24"x48") rett.

30 mm: 90x90 (36"x36") rett.

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	NAT	GRIP	OUT.20	OUT.30
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	6 mm: ≥ 40 N/mm ² 8,5 mm: ≥ 45 N/mm ²	8,5 mm: ≥ 45 N/mm ²	20 mm: ≥ 50 N/mm ²	30 mm: ≥ 55 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	≥ 25000 N
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES	UNI EN ISO 10545/6	< 175 mm ³	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING	-	-
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	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 UB	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING	-	-
		MIN GB	-	-	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	VALORE UGL DA DICHIARARE UGL VALUE TO DECLARE	-	-	-	-
		GL: CLASSE 3 MIN	-	-	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	B.C.R.A. C.A.	μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY 0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40
	B.C.R.A. G.B.	0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40
	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	> 0,60 DRY	> 0,60 DRY	> 0,60 DRY	> 0,60 DRY
			> 0,60 WET	> 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	R11
	DIN 51097	-	A+B	A+B+C	A+B+C	A+B+C
ANSI A 137-1:2012	≥ 0,42	> 0,42	> 0,42	> 0,42	> 0,42	

VARIAZIONE CROMATICA
SHADE VARIATION

V2



aspetto uniforme
uniform appearance
V1



lieve variazione
slight variation
V2



moderata variazione
moderate variation
V3



forte variazione
substantial variation
V4