

## B L E N D

### GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA / FULL BODY PORCELAIN

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo BLa UGL  
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group BLa UGL

### OUT.20 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

**6 mm:** 120x280 (48"x112") rett.

**9 mm:** 120x120 (48"x48") rett. | 60x120 (24"x48") rett. | 90x90 (36"x36") rett, lapp. | 60x60 (24"x24") grip, rett. | 30x60 (12"x24") rett.

**20 mm:** 60x120 (24"x48") rett. | 90x90 (36"x36") rett.

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	NAT	P. TECH	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	$E \leq 0,5\%$				CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	6 mm: $\geq 40 \text{ N/mm}^2$ 9 mm: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$	9 mm: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$	9 mm: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$	20 mm: $\geq 50 \text{ N/mm}^2$
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	< 7,5 mm: $\geq 700 \text{ N}$ $\geq 7,5 \text{ mm}: \geq 1300 \text{ N}$	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING	CONFORME ACCORDING	$\geq 20000 \text{ N}$
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES	UNI EN ISO 10545/6	< 175 mm <sup>3</sup>	CONFORME ACCORDING	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
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	CONFORME ACCORDING	-
		MIN GB	-	-	-	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
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE	B.C.R.A. C.A.	$\mu$ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY $0,20 < \mu < 0,39$ SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY	> 0,40	> 0,40	> 0,40	> 0,40
	B.C.R.A. G.B.	0,40 < $\mu$ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP $\mu$ 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	R10	R11	R11
	DIN 51097	-	A+B	A+B	A+B+C	A+B+C
	ANSI A 137-1:2012	$\geq 0,42$	> 0,42	> 0,42	> 0,42	> 0,42
AS/NZS 4586:2013	SRV : 35 - 44	-	P3 WET	P4 WET	P4 WET	
BS 7976 - 2:2002	> 36	-	+36 WET	+36 WET	+36 WET	

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
-----------------------------------------	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------