

GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA
FULL BODY PORCELAIN

SUPERFICIE NATURALE / SOFT / SOFT 3D CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo UGL
NATURAL / SOFT / SOFT 3D SURFACE CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group UGL

X20 R11

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

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES		NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	* VAL. / VALUE NAT. P.TECH	* VAL. / VALUE X20 R11 P. TECH
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE		UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
SPESSORE THICKNESS		UNI EN ISO 10545/2	± 5%	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES		UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
ORTOGONALITÀ WEDGING		UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
PLANARITÀ FLATNESS		UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION		UNI EN ISO 10545/3	E ≤ 0,5%	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH		UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm²	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH		UNI EN ISO 10545/4	Thickness ≥ 7,5 mm: Min 1300 N Thickness < 7,5 mm: Min 700 N	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES		UNI EN ISO 10545-6	< 175 mm³	CONFORME ACCORDING TO	-
RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE PER PIASTRELLE SMALTATE ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES		UNI EN ISO 10545/7	DICHIARATO DALL'AZIENDA PRODUTTRICE DECLARED BY THE MANUFACTURING COMPANY	-	IN FUNZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO ACCORDING TO THE DESTINATION OF FINAL USE
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE		UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RESISTE RESISTS	CONFORME ACCORDING TO
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE		UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	INGELIVO FROST PROOF	INGELIVO FROST PROOF
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE		UNI EN ISO 10545/13	MIN UB MIN GB	CONFORME ACCORDING TO	CONFORME ACCORDING TO
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING		UNI EN ISO 10545/14	UGL : VALORE DA DICHIARARE UGL : VALUE TO DECLARE GL: CLASSE 3 MIN	- CONFORME ACCORDING TO	- CONFORME ACCORDING TO
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO SLIP RESISTANCE		B.C.R.A. C.A.	μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY	> 0,40 > 0,40	> 0,40 > 0,40
		B.C.R.A. G.B.	0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY 0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP		
		ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	>0,60 DRY >0,60 WET	> 0,60 DRY > 0,60 WET
		DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	R10	R11
		DIN 51097	-	A+B+C	A+B+C
		ANSI A 137-1:2012 (D.C.O.F.)	> 0,42	>0,42	>0,42
		AS/NZS 4586:2013	SRV : 35 - 44	P3 WET	P4 WET
		BS 7976 - 2:2002	> 36	+36 WET	+36 WET
VARIAZIONE CROMATICA SHADE VARIATION		aspetto uniforme uniform appearance V1 lieve variazione slight variation V2 moderata variazione moderate variation V3 forte variazione substantial variation V4			

*Valori medi di produzione / Average production values