

Tipologia / Type of material:

Gres porcellanatonato smaltato/Glazed porcelain stoneware - Group Bla GL - Annex G - EN 14411

Destinazione d'uso del materiale/Intended use of the material:

Piastrelle ceramiche per pavimenti interni ed esterni / Floor tiles for interior and exterior use

FORMATO NOMINALE/NOMINAL SIZE (mm)	600x1200x9
SERIE/SERIAL NAME	TOUCH
ARTICOLO/ARTICLE	BIANCO, GRIGIO, BEIGE, DECOR MOT COLD Y WARM

Caratteristiche/Features		Metodo di prova/ Test method	Valori dichiarati/ Declared values	
Dimensioni/Dimensions (W = Dimensione di Fabbricazione/Work Size)	Lunghezza e larghezza/Length and width		UNI EN ISO 10545-2	W ± 0,6 %; max ± 2,0 mm
	Spessore/Thickness		UNI EN ISO 10545-2	W ± 5 %; max ± 0,5 mm
	Rettilinearità dei lati/Straightness of sides		UNI EN ISO 10545-2	W ± 0,5 %; max ± 1,5 mm
	Ortogonalità/Rectangularity		UNI EN ISO 10545-2	W ± 0,5 %; max ± 2,0 mm
	Planarità/Surface flatness		UNI EN ISO 10545-2	W ± 0,5 %; max ± 2,0 mm
Fisiche/Physical	Assorbimento/Water absorption E _v		UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5 %
	Forza di rottura/Breaking strength		UNI EN ISO 10545-4	Sp/Th < 7,5 ≥ 700 N ≥ 7,5 ≥ 1300 N
	Modulo di rottura/Modulus of rupture		UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²
	Resistenza abrasione superficiale /Resistance to surface abrasion		UNI EN ISO 10545-7	IV
	Resistenza agli sbalzi termici/Thermal Shock resistance		UNI EN ISO 10545-9	Resistant
	Resistenza al gelo/Frost resistance		UNI EN ISO 10545-12	Resistant
	Scivolosità/Determination of slip resistance		DIN 51130	ND
	Reazione al fuoco/Fire reaction		-	A1 _{fl}
Chimiche/ Chemical	Resistenza macchie - classe/Stain resistance - class		UNI EN ISO 10545-14	≥ 4
	Resistenza ai prodotti chimici d'impiego domestico/Resistance to household chemical products		UNI EN ISO 10545-13	A/B