

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS

GRES PORCELLANATO / PORCELAIN STONEWARE - GRUPPO D'APPARTENENZA / CLASS UNI 14411 - Bla GL

CARATTERISTICHE FEATURES	UNITÀ DI MISURA UNIT OF MEASUREMENT	VALORE MEDIO MEAN VALUE	VALORE PRESCRITTO REQUIRED STANDARDS	METODO DI PROVA TEST METHOD
DIMENSIONE LATI DIMENSIONS - LENGHT AND WIDTH	%	CONFORME ACCORDING	+/- 0,6 MAX	UNI EN ISO 10545-2
RETTILINEITÀ DEI LATI SIDES STRAIGHTNESS	%	CONFORME ACCORDING	+/- 0,5 MAX	UNI EN ISO 10545-2
ORTOGONALITÀ DEI LATI SIDES ORTOGONALITY	%	CONFORME ACCORDING	+/- 0,6 MAX	UNI EN ISO 10545-2
PLANARITÀ FLATNESS	%	CONFORME ACCORDING	+/- 0,5 MAX	UNI EN ISO 10545-2
SPESSORE THICKNESS	%	CONFORME ACCORDING	+/- 5 MAX DAL VALORE DICHIARATO FROM DECLARED VALUE	UNI EN ISO 10545-2
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	%	CONFORME ACCORDING	≤ 0,5	UNI EN ISO 10545-3
SFORZO DI ROTTURA BREAKING STRENGHT	N	CONFORME ACCORDING	≥ 700 SE SPESS. < 7,5 ≥ 1300 SE SPESS. ≥ 7,5	UNI EN ISO 10545-4
MODULI DI ROTTURA BREAKING MODULUS	N/mm ²	CONFORME ACCORDING	≥ 35	UNI EN ISO 10545-4
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICENT OF LINEAR THERMAIL - EXPANSION	°MK [- 1]	a7,00	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE	UNI EN ISO 10545-8
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI RESISTANCE TO THERMAL SHOCK		RESISTE RESISTS	PASS ACC. TO 10545-1	UNI EN ISO 10545-9
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE		CONFORME ACCORDING	MINGB	UNI EN ISO 10545-13
RESISTENZA AGLI ACIDI E ALLE BASI A BASSA CONCENTRAZIONE RESISTANCE TO ACID AND LOW CONCENTRATION BASES		ULA	METODO DISPONIBILE METHOD AVAILABLE	UNI EN ISO 10545-13
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE		RESISTE RESIST	PASS ACC. TO 10545-1	UNI EN ISO 10545-12
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE		CONFORME ACCORDING	MINIMUM CLASS 3	UNI EN ISO 10545-14
DUREZZA SCALA MOHS SURFACE HARDNESS		5-8	≥ 5	[EN 101]



Natural



Scratch-proof



Easy to clean



Hygienic



Waterproof



Resistant to
high
temperatures



Frost resistant



UV resistant

