













Saxa Gres
THE CIRCULAR FACTORY

PRODUCT
PORCELAIN STONEWARE
Size: 40x80 cm / Thickness: 3cm
Working size 395x795 mm

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICHE TECNICHE Technical Features	STANDARD EN 14411 Allegato Annex G, BIA, UGL	NORMA Norm	VALORE RAGGIUNTO Average Value	
 Lunghezza e larghezza Length and width Spessore Thickness Rettilineità spigoli Linearity Ortogonalità Wedging Planarità Warpage	±0,6%	ISO 10545-2	Conforme According	
	±5%			
	±0,5%			
	±0,5% Max 2 mm			
 Assorbimento d'acqua Water absorption	E<0,5% Max 0,6%	ISO 10545-3	Conforme According	
 Resistenza alla flessione Flexual strenght	Min. 35 N/mm ² . Singolarmente Min. 32 N/mm ²	ISO 10545-4	Resistenza a flessione Flexual strenght 43,3 N/mm ²	
 Resistenza alla rottura Breaking strenght	Spessore Thickness ≥7,5 mm Min 1300N	ISO 10545-4	Sforzo medio Average stress 25678 N	Carico medio Average load 13196 N
 Resistenza alla flessione Flexual strenght	Non richiesto Not required	UNI EN 1339	Carico medio Average Breaking load	kN 14,4 /
			Modulo medio Average Strenght	T-(MPa) 45,6
			Classificazione Classification	U14
 Resistenza al Gelo Frost Resistance	Richiesto Required	ISO 10545-12	Ingelivo Frost-proof	
 Resistenza all'attacco chimico Resistance to chemicals	GB MIN	ISO 10545-13	GLA	
 Resistenza alle macchie Resistance to stains	Valore dichiarato Daclared value	ISO 10545-14	5	
 Resistenza allo Scivolamento Assessment of slip resistance	Richiesto Required	DIN 51-130	R11	
 Cessione di Piombo e Cadmio Lead and Cadmium Discharge	Non richiesto Not required	ISO 10545-15	Al limite di rilevamento Than instrument limit	

SAXA GRES S.p.a.

Località Selciatella - 03012 Anagni (FR) - tel. 0694805711 - fax 0694805637 - P. IVA - C. F.: IT 02806440604 - REA: FR - 179187