



**Saxa Gres**  
THE CIRCULAR FACTORY

**PRODUCT**  
**PORCELAIN STONEWARE**  
**Size: 60x60 cm / Thickness: 3 cm**

**SCHEDA TECNICA / TECHNICAL FEATURES**

	<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b> Technical Features	<b>STANDARD EN 14411</b> Allegato Annex G, BIA, UGL	<b>NORMA</b> Norm	<b>VALORE RAGGIUNTO</b> Average Value
	<b>Lunghezza e larghezza</b> Length and width	±0,6%		<b>Conforme</b> According
	<b>Spessore</b> Thickness	±5%		
	<b>Rettilineità spigoli</b> Linearity	±0,5%	<b>ISO 10545-2</b>	
	<b>Ortogonalità</b> Wedging	±0,5%		
	<b>Planarità</b> Warpage	±0,5%      Max 2 mm		
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption	E≤0,5% Max 0,6%	<b>ISO 10545-3</b>	<b>Conforme</b> According
	<b>Resistenza alla flessione</b> Flexural strenght	Min. 35 N/mm <sup>2</sup> . Singolarmente min. 32 N/mm <sup>2</sup>	<b>ISO 10545-4</b>	<b>Resistenza a flessione</b> Flexural strenght 51,1 N/mm <sup>2</sup>
			<b>UNI EN 1339</b>	<b>U30</b>
	<b>Carico medio kN</b> Average Load	<b>Non richiesto</b> Not required	<b>EN 1339</b>	<b>30,8 kN</b>
	<b>Modulo di rottura medio MPa</b> Average Breaking Load			<b>51,1</b>
	<b>Resistenza al Gelo</b> Frost Resistance	<b>Richiesto</b> Required	<b>ISO 10545-12</b>	<b>Ingelivo</b> Frost-proof
	<b>Resistenza allo Scivolamento</b> Assessment of slip resistance	<b>Richiesto</b> Required	<b>DIN 51-130</b> <b>DIN 51-097</b>	<b>R11</b>
	<b>Cessione di Piombo e Cadmio</b> Lead and Cadmium Discharge	<b>Non richiesto</b> Not required	<b>ISO 10545-15</b>	<b>Al limite di rilevamento</b> 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