







**GRES PORCELLANATO**  
(Nieszkliwiony / Unglazed / Unglasiert / Неглазурованный)

Charakterystyka techniczna płytek  
Technical characteristics of tiles / die technische charakteristik der fliesen / Техническая характеристика плиток

Właściwości Parameters Parameter Параметры	norma standard norm стандарт	wymagania normy requirements normansprüche требования нормы	parametry osiągnięte achieved parameters gemessenebwerte достигнутые параметры
Nasiąkliwość Water absorption Wasserabsorptionsvermögen Водопоглощение	 PN-EN ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	< 0,1%
Wytrzymałość na zginanie Bending strength Biegefestigkeit Прочность на изгиб	 PN-EN ISO 10545 - 4	≥ 35N/mm <sup>2</sup> ≥ 35N/mm <sup>2</sup> ≥ 35N/mm <sup>2</sup> ≥ 35Н/мм <sup>2</sup>	średnia; average; durchschnittliche beständigkeit; средняя 45N/mm <sup>2</sup>
Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	 PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	 PN-EN ISO 10545 - 6	max. 175 mm <sup>3</sup> max. 175 mm <sup>3</sup> max. 175 mm <sup>3</sup> макс. 175 мм <sup>3</sup>	max. 130 mm <sup>3</sup> max. 130 mm <sup>3</sup> max. 130 mm <sup>3</sup> макс. 130 мм <sup>3</sup>
Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	 PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne resistant bruchfest устойчивые
Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	 DIN 51130	deklarowana nominal angegebene декларированная	R10*

\* Podana klasa antypoślizgowości dotyczy powierzchni naturalnych.  
The given class of anti-slip properties refers to natural surfaces.  
Angegebene Rutschhemmungsklasse betrifft Naturoberflächen.  
Указанный коэффициент противоскольжения относится к плитке натуральной поверхности.