

**GRES PORCELLANATO**  
 (Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный)

Charakterystyka techniczna płytEK

Technical characteristics of tiles / Die technische charakteristik der fliesen / Техническая характеристика плиток

Vłaściwości Parameters Parameter Параметры	norma standard norm стандарт	wymagania normy requirements normansprüche требования нормы	parametry osiągnięte achieved parameters gemessene Werte 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> ≥ 35H/mm <sup>2</sup>  min. 45N/mm <sup>2</sup> min. 45N/mm <sup>2</sup> min. 45N/mm <sup>2</sup> мин. 45H/mm <sup>2</sup>
Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harriß-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам		PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая  odporne resistant bruchfest устойчивые
Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость		PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая  mrozoodporne frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungsfestigkeit Устойчивость к истиранию		PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая  5
Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии		PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB  GA
Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению		PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3 klasa  4/5
Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискользжение		DIN 51130	deklarowana nominal angegebene декларированная  R9