

**CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA/
TECHNICAL CHARACTERISTICS/ TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN/ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ/
CARATTERISTICHE TECNICHE**

PLYTKI CERAMICZNE PRASOWANE NA SUCHO O NASIĄKLIWOŚCI WODNEJ Eb≤0,5%; EN 14411 GRUPA BIa; SZKLIWIONE (GL)

Dry-pressed ceramic tiles with water absorption Eb≤0.5%;EN 14411 Group BIa; Glazed (GL)

Trockengepresste Keramikfliesen mit geringer Wasseraufnahme von Eb≤0,5%; EN 14411 Gruppe BIa; Glasiert (GL)

Керамическая плитка сухого прессования с водопоглощением Eb≤0,5%; EN 14411 группа BIa; глазурованный (GL)

Piastrelle ceramiche pressate a secco con assorbimento d'acqua Eb≤0,5%; EN 14411 gruppo BIa; smaltato (GL)

NAZWA/ COLLECTION NAME/ NAME/ НАЗВАНИЕ/ NOME	KOLOR/ COLOUR/ FARBE/ ЦВЕТ/ COLORE	POWIERZCHNIA/ SURFACE/ OBERFLÄCHE/ ПОВЕРХНОСТЬ/ SUPERFICIE	FORMAT [cm]/ DIMENSION [cm]/ FORMAT [cm]/ ФОРМАТ [см]/ FORMATO [cm]	GRUBOŚĆ [mm]/ THICKNESS [mm]/ DICKE [mm]; ТОЛЩИНА [мм]/ SPESSORE [mm]	REKTYFIKACJA/ RECTIFIED/ REKTIFIZIERTE FLIESEN/ ИСПРАВЛЕНИЕ/ RETTIFICA/
DOWNTOWN	white, grey, antracite	mat	120x60	10,0	√
	white, grey, taupe, antracite	mat	60x60	8,0	√
			30x60	7,0	√
		mat in	33,3x33,3	7,2	x
		mat out	33,3x33,3	7,2	x

WŁAŚCIWOŚCI/ PHYSICAL PROPERTIES/ EIGENSCHAFTEN/ СВОЙСТВА/ PROPRIETÀ	METODA BADANIA TEST METHOD TESTMETHODE МЕТОД ИСПЫТАНИЯ METODO DI PROVA	WYMAGANIA NORMY REQUIREMENTS NORMANFORDERUNGEN ТРЕБОВАНИЯ НОРМЫ VALORE RICHIESTO DALLE NORME	ŚREDNIE OSIĄGNIĘTE PARAMETRY MEAN VALUE ACHIEVED DURCHSCHNITTLICH ERREICHTE PARAMETER СРЕДНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ PARAMETRI MEDI RAGGIUNTI
NASIĄKLIWOŚĆ WODNA [%] WATER ABSORPTION [%] WASSERAUFNAHME [%] ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ [%] ASSORBIMENTO D'ACQUA [%]	EN ISO 10545-3	≤ 0,5	0,3
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE [N/mm²] FLEXURAL TENSILE STRENGTH [N/mm ²] BIEGEFESTIGKEIT [N/mm ²] ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ [Н/мм ²] RESISTENZA ALLA FLESSIONE	EN ISO 10545-4	≥ 35	45
SILA ŁAMIĄCA [N] BREAKING STRENGHT [N] BRUCHLAST [N] ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ [Н] FORZA DI ROTTURA [N]	EN ISO 10545-4	≥ 700 (< 7,5 mm) ≥ 1 300 (≥ 7,5 mm)	950 1 500
MROZODPORNOŚĆ FROST RESISTANCE FROSTBESTÄNDIGKEIT МОРОЗОСТОЙКОСТЬ RESISTENZA AL GELO	EN ISO 10545-12	Wymagane Recuired Enforderlich Требуется Richiesto	Odporne Resistance Beständig Устойчивая Resiste
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE PEI ABRASION RESISTANCE PEI ABRIEBFESTIGKEIT PEI ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ПО ШКАЛЕ PEI RESISTENZA ALL'ABRASIONE (METODO PEI)	EN ISO 10545-7	Wymagane Recuired Enforderlich Требуется Richiesto	5 (white) 4
ODPORNOŚĆ NA PLAMIENIE RESISTANCE TO STAINING FLECKENBESTÄNDIGKEIT УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНАМ RESISTENZA ALLE MACCHIE	EN ISO 10545-14	min. 3 мин. 3	5
ODPORNOŚĆ NA ŚRODKI CHEM. DOM. UŻYTKU RESISTANCE TO HOUSEHOLD BESTÄNDIGKEIT GEGEN HAUSHALTSHEMIKALIEN УСТОЙЧИВОСТЬ К БЫТОВЫМ СРЕДСТВАМ RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI DI USO DOMESTICO	EN ISO 10545-13	min. B мин. B	A
ODPORNOŚĆ CHEMICZNA RESISTANCE TO CHEMICALS CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ RESISTENZA AGLI ACIDI	PN-EN ISO 10545-13	Deklarowane Declared Angegeben Декларированные Dichiarato	LA HA
ODPORNOŚĆ NA SZOK TERMICZNY THERMAL SHOCK RESISTANCE BESTÄNDIGKEIT GEGEN THERMISCHEN SCHOCK ТЕРМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI	PN-EN ISO 10545-9	Wymagane Recuired Enforderlich Требуется Richiesto	Odporne Resistance Beständig Устойчивая Resiste
ODPORNOŚĆ NA PĘKNIĘCIA WŁOSKOWATE CRAZING RESISTANCE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN GLASURRISSE УСТОЙЧИВОСТЬ К ПОЯВЛЕНИЮ МЕЛКИХ ТРЕЩИН RESISTENZA AL CAVILLO	EN ISO 10545-11	Wymagane Recuired Enforderlich Требуется Richiesto	Odporne Resistance Beständig Устойчивая Resiste
KLASA ZDOLNOŚCI PRZECIWOŚLIZGOWEJ NON-SLIP QALITIES ANTIRUTSCHKLASSE КЛАСС ПРОТИВОСКОльзящих СВОЙСТВ RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	DIN EN 16165:2021 EN 16165:2021 an. A	Deklarowane Declared Angegeben Декларированные Dichiarato	R10 R11 out NPD