

**KARTA TECHNICZNA**

TECHNICAL CARD

DoP: 03/1 CE/Bla/06

**TOSKANA RUSTIC 2.0 CREAM, GREY, TAUPE 593 x 593 x 20 mm**

<b>PL WŁAŚCIWOŚCI</b> <b>EN FEATURES</b>	<b>DE MERKMALE</b> <b>UA ВЛАСТИВОСТІ</b>	metoda badawcza test method testverfahren метод випробувань	EN 14411 grupa Bla, EN 14411 group Bla, EN 14411 grupe Bla, EN 14411 група Bla,	parametry Cersanit S.A. Cersanit S.A. parameters Cersanit S.A. parameter параметри Cersanit S.A.
<b>WYMIAR I JAKOŚĆ POWIERZCHNI / DIMENSION AND SURFACE QUALITY / DIMENSION UND OBERFLÄCHENQUALITÄT / РОЗМІРИ І ЯКІСТЬ ПОВЕРХНІ</b>				

<b>PL</b> Długość i szerokość <b>EN</b> Length and Width	<b>DE</b> Länge und Breite <b>UA</b> Довжина і ширина	EN ISO 10545-2	max. ± 0,6 % / ± 2,0 mm	± 0,5 mm
<b>PL</b> Grubość <b>EN</b> Thickness	<b>DE</b> Stärke <b>UA</b> Товщина	EN ISO 10545-2	max. ± 5 % / ± 0,5 mm	± 0,5 mm
<b>PL</b> Krzywizna boków (luneta) <b>EN</b> Straightness of sides	<b>DE</b> Geradheit der Kanten <b>UA</b> Кривизна сторін		max. ± 0,5 % / ± 1,5 mm	593 mm – max ± 0,5 mm
<b>PL</b> Odchylenie od kąta prostego <b>EN</b> Rectangularity	<b>DE</b> Rechtwinkligkeit <b>UA</b> Прямокутність		max. ± 0,5 % / ± 2,0 mm	± 1,0 mm
<b>PL</b> Płaskość powierzchni (środek i krawędź) <b>EN</b> Surface Flatness (Center and Edge)	<b>DE</b> Oberflächenebenheit (Mitte und Rand) <b>UA</b> Рівність поверхні (середина і край)		max. ± 0,5 % / ± 2,0 mm	Środek/center – max + 1,3 mm; max – 0,6 mm 593 mm – max + 1,2 mm; max – 0,6 mm
<b>PL</b> Jakość Powierzchni <b>EN</b> Surface Quality	<b>DE</b> Oberflächenbeschaffenheit <b>UA</b> Якість поверхні		min. 95 %	min. 97 %

**WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE / PHYSICAL PROPERTIES / PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / ФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**

<b>PL</b> Nasiąkliwość wodna <b>EN</b> Water Absorption	<b>DE</b> Wasseraufnahme <b>UA</b> Водопоглинання	EN ISO 10545-3	E <sub>b</sub> ≤ 0,5 %	E <sub>b</sub> ≤ 0,5 %
<b>PL</b> Siła łamiąca <b>EN</b> Breaking Strength	<b>DE</b> Bruchfestigkeit <b>UA</b> Сила ламання	EN ISO 10545-4	min. 1300 N	min. 11000 N
<b>PL</b> Wytrzymałość na zginanie <b>EN</b> Modulus of Rupture	<b>DE</b> Biegefestigkeit <b>UA</b> Витривалість на згинання	EN ISO 10545-4	min. 35 N/mm <sup>2</sup>	min. 50 N/mm <sup>2</sup>
<b>PL</b> Ścieralność powierzchniowa <b>EN</b> Surface Abrasion	<b>DE</b> Abriebfestigkeit <b>UA</b> Клас зносостійкості глазури	EN ISO 10545-7	Klasa ścieralności i liczba obrotów / Abrasion class and number of rotations	PEI 4 – 2100 obrotów / rotations TAUPE PEI 4 – 6000 obrotów / rotations CREAM PEI 5 – 12100 obrotów / rotations GREY
<b>PL</b> Odporność na szok termiczny <b>EN</b> Thermal Shock Resistance	<b>DE</b> Temperaturwechselbeständigkeit <b>UA</b> Стійкість термічна	EN ISO 10545-9	Spełnia / Pass	Spełnia / Pass
<b>PL</b> Odporność na pęknięcia włoskowate <b>EN</b> Cracking Resistance	<b>DE</b> Widerstand gegen Glasurrisse <b>UA</b> Стійкість до тріску глазури	EN ISO 10545-11	Spełnia / Pass	Spełnia / Pass
<b>PL</b> Mrozoodporność <b>EN</b> Frost Resistance	<b>DE</b> Frostbeständigkeit <b>UA</b> Морозостійкість	EN ISO 10545-12	Spełnia / Pass	Spełnia / Pass
<b>PL</b> Poślizg <b>EN</b> Slipperiness	<b>DE</b> Rutschfestigkeit <b>UA</b> Стійкість до ковзання	DIN EN 16165 (annex B, NA)	Wartość deklarowana / Declared value	R11
		DIN EN 16165 (annex A, NA)		B
<b>PL</b> Siła wiązania/adhezja <b>EN</b> Bond Strength	<b>DE</b> Verbundfestigkeit <b>UA</b> Сила зчеплення/адгезія	EN 12004:2007	Wartość deklarowana / Declared value	kleje cementowe / cementitious adhesives ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> kleje dyspersyjne / dispersion adhesives ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> kleje z żywic reaktywnych / adhesives made of reactive resins ≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
<b>PL</b> Reakcja na ogień <b>EN</b> Reaction to fire	<b>DE</b> Brandverhalten <b>UA</b> Вогнестійкість	-	Klasa A1 lub A1 <sub>FL</sub> / Class A1 or A1 <sub>FL</sub>	A1, A1 <sub>FL</sub>

**ODPORNOŚĆ CHEMICZNA / CHEMICAL RESISTANCE / CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT / ХІМІЧНА РЕЗИУМЕ**

<b>PL</b> Odporność na plamienie <b>EN</b> Staining Resistance	<b>DE</b> Fleckbeständigkeit <b>UA</b> Стійкість до забруднення	EN ISO 10545-14	min. klasa / min. class 3	klasa / class 5
<b>PL</b> Odporność na chemikalia domowego użytku i sole do basenów <b>EN</b> Resistance to household chemicals and swimming pool salts	<b>DE</b> Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze (Schwimmbecken) <b>UA</b> Стійкість до побутових хімічних речовин і засобів для чищення басейнів	EN ISO 10545-13	min. klasa / min. class B	klasa / class A(V)
			Wartość deklarowana / Declared value	klasa / class LA(V)
			Wartość deklarowana / Declared value	klasa / class HA(V)
<b>PL</b> Uwalnianie Kadmu i Ołowiu <b>EN</b> Lead and Cadmium release	<b>DE</b> Abgabe von Blei und Cadmium <b>UA</b> Виділення свинцю та кадмію	EN ISO 10545-15	Wartość deklarowana / Declared value	Kadm / Cadmium ≤ 0,07 mg/dm <sup>2</sup> Ołów / Lead ≤ 0,8 mg/dm <sup>2</sup>