

PL Właściwości / EN Feature / DE Merkmale

Wymiar i jakość powierzchni / Dimension and surface quality / Dimension und Oberflächenqualität		metoda badawcza/ test method/ testverfahren	EN14411 grupa Bia EN14411 group Bla EN14411 gruppe Bla	parametry Nova Ceramica Nova Ceramica parameters Nova Ceramica Parameter
PL Długość i szerokość EN Length and Width	DE Länge und Breite	EN ISO 10545-2	Max. ± 0,6%/ ± 2,0mm	± 0,5 mm
PL Grubość EN Thickness	DE Stärke		Max. ± 5%/ ± 0,5 mm	± 0,5 mm
PL Krzywizna boków (luneta) EN Straightness of sides	DE Geradheit der Kanten		Max. ± 0,5 ± 1,5 mm	600 mm- max ± 0,5mm
PL Odchylenie od kąta prostego EN Rectangularity	DE Rechtwinkligkeit		Max. ± 0,5%/ ± 2,0 mm	± 1,0 mm
PL Płaskość powierzchni (środek i krawędź) EN Surface Flatness (Center and Edge)	DE Oberflächenebenheit (Mitte und Rand)		Max. ± 0,5%/ ± 2,0 mm	Środek/center/Mitte- max +1,3 mm; max- 0,6mm 600mm- max+1,2mm; max- 0,6mm
PL Jakość Powierzchni EN Surface Quality	DE Oberflächenbeschaffenheit		Min.95%	Min. 97%

Właściwości fizyczne / Physical properties / Physikalische eigenschaften

PL Nasiąkliwość wodna EN Water Absorption	DE Wasseraufnahme	EN ISO 10545- 3	Eb ≤ 0,5%	Eb ≤ 0,5%
PL Siła Łamiąca EN Breaking Strength	DE Bruchfestigkeit	EN ISO 10545- 4	Min. 1300 N	Min.11000 N
PL Wytrzymałość na zginanie EN Modulus of Rupture	DE Biegefestigkeit	EN ISO 10545- 4	Min. 35 N/mm ²	Min. 50 N/mm ²
PL Ścieralność powierzchniowa EN Surface Abrasion	DE Abriebfestigkeit	EN ISO 10545- 7	Klasa ścieralności i Liczba obrotów/ Abrasion class and Number of rotations	PEI 4 - 6000 obrotów / rotations / Umdrehungen
PL Odporność na szok termiczny EN Thermal Shock Resistance	DE Temperaturwechsel Beständigkeit	EN ISO 10545- 9	Spełnia / Pass	Spełnia / Pass / Bestanden
PL Odporność na pęknięcia włoskowate EN Cracking Resistance	DE Widerstand Gegen Glasurrisse	EN ISO 10545- 11	Spełnia / Pass	Spełnia / Pass / Bestanden
PL Mrozoodporność EN Frost Resistance	DE Frostbeständigkeit	EN ISO 10545- 12	Spełnia / Pass	Spełnia / Pass / Bestanden
PL Poślizg EN Slipperiness	DE Rutschfestigkeit	DIN EN 16165 (annex C) DIN EN 16165 (annex A)	Wartość deklarowana/ Declared value	R- 11 C
PL Reakcja na ogień EN Reaction to fire	DE Brandverhalten	-	Klasa A1 lub A1 _{FL} / Class A1 or A1 _{FL}	A1, A1 _{FL}

Odporność chemiczna / Chemical resistance / Chemische beständigkeit

PL Odporność na plamienie EN Staining Resistance	DE Fleckbeständigkeit	EN ISO 10545-14	Min. Klasa / min. class 3	Klasa / class 5
PL Odporność na chemikalia domowego użytku i sole do basenów EN Resistance to household chemicals and swimming pool salts	DE Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze (Schwimmbecken)	EN ISO 10545-13	Min. Klasa / min. class B	klasa / class A(V)
PL Odporność na kwasy i zasady o małym stężeniu EN Resistance to low concentrations of acids and alkalis	DE Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration		Wartość deklarowana/ Declared value	klasa / class LA(V)
PL Odporność na kwasy i zasady o dużym stężeniu EN Resistance to high concentrations of acids and alkalis	DE Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration		Wartość deklarowana/ Declared value	klasa / class HA(V)
PL Uwalnianie Kadmu i Ołowiu EN Lead and Cadmium release	DE Abgabe von Blei und Cadmium	EN ISO 10545-15	Wartość deklarowana/ Declared value	Kadm/ Cadmium ≤ 0,02 mg/dm ² Ołów / Lead ≤ 0,1 mg/dm ²

PREZES ZARZĄDU
NOVA CERAMICA SP. Z O.O.

Aleksander Aleksandrowicz

