

**KARTA TECHNICZNA**

TECHNICAL CARD

DoP: 06/1 CE/BIII/06

**ATHENS LIGHT GREY GLOSSY 29,7x60x0,85 cm**

| PL WŁAŚCIWOŚCI<br>EN FEATURES  | DE MERKMALE<br>UA ВЛАСТИВОСТІ  | metoda badawcza<br>test method<br>testverfahren<br>метод випробувань | EN 14411 grupa BIII,<br>EN 14411 group BIII,<br>EN 14411 groupe BIII,<br>EN 14411 група BIII, | parametry Cersanit S.A.<br>Cersanit S.A. parameters<br>Cersanit S.A. parameter<br>параметри Cersanit S.A  |
|--|--|--|---|---|
| <b>WYMIAR I JAKOŚĆ POWIERZCHNI / DIMENSION AND SURFACE QUALITY / DIMENSION UND OBERFLÄCHENQUALITÄT / РОЗМІРИ І ЯКІСТЬ ПОВЕРХНІ</b> |  |  |   |   |
| PL Długość i szerokość<br>EN Length and Width  | DE Länge und Breite<br>UA Довжина і ширина   | EN ISO 10545-2   | max. ± 0,5 % / ± 2,0 mm   | max. ± 0,20 % / ± 1,2 mm  |
| PL Grubość<br>EN Thickness   | DE Stärke<br>UA Товщина  | EN ISO 10545-2   | max. ± 10 % / ± 0,5 mm  | max. ± 5 % / ± 0,5 mm   |
| PL Krzywizna boków (luneta)<br>EN Straightness of sides  | DE Geradheit der Kanten<br>UA Кривизна сторін  |  | max. ± 0,3 % / ± 1,5 mm   | max. ± 0,13 % / ± 0,8 mm  |
| PL Odchylenie od kąta prostego<br>EN Rectangularity  | DE Rechtwinkligkeit<br>UA Прямокутність  |  | max. ± 0,5 % / ± 2,0 mm   | max. ± 0,20 % / ± 1,2 mm  |
| PL Płaskość powierzchni (środek i krawędź)<br>EN Surface Quality   | DE Oberflächenebenheit (Mitte und Rand)<br>UA Якість поверхні  |  | max. + 0,5 % / + 2,0 mm   | max. ± 0,17 % / + 1,0 mm  |
|  |  |  | min. 95 %   | min. 97 %   |
| <b>WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE / PHYSICAL PROPERTIES / PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN / ФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ</b>                              |  |  |   |   |
| PL Nasiąkliwość wodna<br>EN Water Absorption   | DE Wasseraufnahme<br>UA Водопоглинання   | EN ISO 10545-3   | E <sub>b</sub> > 10 %   | E <sub>b</sub> > 10 %   |
| PL Siła łamiąca<br>EN Breaking Strength  | DE Bruchfestigkeit<br>UA Сила ламання  | EN ISO 10545-4   | min. 600 N  | min. 1000 N   |
| PL Wytrzymałość na zginanie<br>EN Modulus of Rupture   | DE Biegefestigkeit<br>UA Витривалість на згинання  | EN ISO 10545-4   | min. 12 N/mm <sup>2</sup>   | min. 25 N/mm <sup>2</sup>   |
| PL Odporność na szok termiczny<br>EN Thermal Shock Resistance  | DE Temperaturwechselbeständigkeit<br>UA Стійкість термічна   | EN ISO 10545-9   | Spełnia / Pass  | Spełnia / Pass  |
| PL Odporność na pęknięcia włoskowate<br>EN Bond Strength   | DE Widerstand gegen Glasurrisse<br>UA Стійкість до тріску глазури  | EN ISO 10545-11  | Spełnia / Pass  | Spełnia / Pass  |
| PL Siła wiązania/adhezja<br>EN Bond Strength   | DE Verbundfestigkeit<br>UA Сила зчеплення/адhezія  | EN 12004:2007  | Wartość deklarowana / Declared value  | kleje cementowe / cementitious adhesives ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup><br>kleje dyspersyjne / dispersion adhesives ≥ 1 N/mm <sup>2</sup><br>kleje z żywic reaktywnych / adhesives made of reactive resins ≥ 2 N/mm <sup>2</sup> |
| PL Reakcja na ogień<br>EN Reaction to fire   | DE Brandverhalten<br>UA Вогнестійкість   | -  | Klasa A1 lub A1 <sub>FL</sub> / Class A1 or A1 <sub>FL</sub>                                  | A1  |
| <b>ODPORNOŚĆ CHEMICZNA / CHEMICAL RESISTANCE / CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT / ХІМІЧНА РЕЗЮМЕ</b>  |  |  |   |   |
| PL Odporność na plamienie<br>EN Staining Resistance  | DE Fleckbeständigkeit<br>UA Стійкість до забруднення   | EN ISO 10545-14  | min. klasa 3 / min. class 3   | klasa / class 5   |
| PL Odporność na chemikalia domowego użytku i sole do basenów<br>EN Resistance to household chemicals and swimming pool salts       | DE Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze (Schwimmbekken)<br>UA Стійкість до побутових хімічних речовин і засобів для чищення басейнів | EN ISO 10545-13  | min. klasa B / min. class B   | klasa / class A   |
| PL Odporność na kwasy i zasady o małym stężeniu<br>EN Resistance to low concentrations of acids and alkalis                        | DE Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit niedriger Konzentration<br>UA Стійкість до кислот і лугів низької концентрації                                    | EN ISO 10545-13<br>EN ISO 10545-15                                   | Wartość deklarowana / Declared value  | klasa / class GLA   |
| PL Odporność na kwasy i zasady o dużym stężeniu<br>EN Resistance to high concentrations of acids and alkalis                       | DE Beständigkeit gegen Säuren und Laugen mit hoher Konzentration<br>UA Стійкість до кислот і лугів високої концентрації  |  | Wartość deklarowana / Declared value  | klasa / class GHA   |
| PL Uwalnianie Kadmu i Ołowiu<br>EN Lead and Cadmium release  | DE Abgabe von Blei und Cadmium<br>UA Виділення свинцю та кадмію  |  | Wartość deklarowana / Declared value  | Kadm / Cadmium ≤ 0,07 mg/dm <sup>2</sup><br>Ołów / Lead ≤ 0,8 mg/dm <sup>2</sup>  |