

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

5900144090842

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Produkty i wyroby dekoracyjne, artystyczne, przeznaczone do wykładania ścian wewnątrz budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej oraz w obiektach przemysłowych, bez narażania na działanie ujemnych temperatur. Wyrób należy montować stosując kleje do płytek ceramicznych. Z założenia wyroby na bazie szkła są niepowtarzalne, a zmiana barwy pod wpływem zmiany kąta padania światła i jego rodzaju, zaokrąglenia i pofalowania krawędzi oraz zmiany struktury są zamierzone.

**3. Producent:**

Ceramika Paradyż Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska

**4. Upoważniony przedstawiciel:**

ND - nie dotyczy

**5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych produktu jak określono w Załączniku V:**

System oceny: ND - nie dotyczy

**6a. Norma zharmonizowana:**

Norma Zakładowa

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

ND - nie dotyczy

**6b. Europejski dokument oceny:**

ND - nie dotyczy

**Europejska ocena techniczna:**

ND - nie dotyczy

**Jednostka do spraw oceny technicznej:**

ND - nie dotyczy

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

ND - nie dotyczy

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Reakcja na ogień	A1	Norma Zakładowa
Uwalnianie substancji niebezpiecznych - płytki szkliwione:	-	-
- Ołów [mg/dm <sup>2</sup> ]	≤ 0,8	Norma Zakładowa
- Kadm [mg/dm <sup>2</sup> ]	≤ 0,07	Norma Zakładowa
Siła wiązania / adhezja [N/mm <sup>2</sup> ]:	-	-
-kleje cementowe	≥ 0,5	Norma Zakładowa
-kleje dyspersyjne	≥ 1	Norma Zakładowa
-kleje z żywic reaktywnych	≥ 2	Norma Zakładowa
Odporność na szok termiczny	Spełnia	Norma Zakładowa
Siła łamiąca [N]	minimum 1300	Norma Zakładowa
Poślizg wg CEN/TS 16165:2012, Załącznik B	ND - nie dotyczy	Norma Zakładowa
Odczucie dotyku	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	Norma Zakładowa
Trwałość dla:	-	-
-zastosowań wewnętrznych	Spełnia	Norma Zakładowa
-zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie-rozmrażanie	ND - nie dotyczy	Norma Zakładowa

**8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:**

ND - nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji**

**Opoczno dnia 2020-06-01**



Dotyczy produktu: UNIWERSALNE INSERTO SZKLANE PARADYZ TURKOIS B 29,5X59,5 G1  
Grupa: ND - nie dotyczy

### 1. Szczegółowe informacje dotyczące zastosowania

Produkty i wyroby dekoracyjne, artystyczne, przeznaczone do wykładania ścian wewnątrz budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej oraz w obiektach przemysłowych, bez narażania na działanie ujemnych temperatur. Wyrób należy montować stosując kleje do płytek ceramicznych. Z założenia wyroby na bazie szkła są niepowtarzalne, a zmiana barwy pod wpływem zmiany kąta padania światła i jego rodzaju, zaokrąglenia i pofalowania krawędzi oraz zmiany struktury są zamierzone.

Właściwości	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Grubość	8,0 mm	Norma Zakładowa
Dopuszczalne odchylenie szerokości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Dopuszczalne odchylenie długości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Dopuszczalne odchylenie grubości od grubości roboczej	± 0,5 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny środka od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Maksymalne dopuszczalne odchylenie wypaczenia rogów od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	Norma Zakładowa
Nasiąkliwość wodna E <sub>p</sub> [%]	≤ 0,5	Norma Zakładowa
Wytrzymałość na zginanie [N/mm <sup>2</sup> ]	minimum 35	Norma Zakładowa
Odporność na ścieranie wgłębne - płytki nieszkliwione [mm <sup>3</sup> ]	ND - nie dotyczy	Norma Zakładowa
Odporność na ścieranie powierzchni - płytki szkliwione, PEI/ ilość obrotów	ND - nie dotyczy	Norma Zakładowa
Odporność na pęknięcia włoskowate - płytki szkliwione	Odporne	Norma Zakładowa
Odporność na uderzenia	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	Norma Zakładowa
Odporność na płamienie	Klasa 5	Norma Zakładowa
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu	Klasa LA	Norma Zakładowa
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	Norma Zakładowa
Odporność na środki domowego użytku i dodatki do wody basenowej	Klasa A	Norma Zakładowa
Promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]	f1 ≤ 1, f2 ≤ 240	Norma Zakładowa
Poślizg wg CEN/TS 16165:2012, Załącznik A (BOSA STOPA)		EN14411:2012
Poślizg wg CEN/TS 16165:2012, Załącznik C (PTV) - ryzyko poślizgu na suchu / mokro - ślizgacz 55		EN14411:2012
Poślizg wg CEN/TS 16165:2012, Załącznik C (PTV) - ryzyko poślizgu na suchu / mokro - ślizgacz 96		EN14411:2012
Klasa obszaru waporowego / powierzchnia rugowania:		DIN 51130
Emisja Lotnych Związków Organicznych LZO (VOC) - klasa	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	ISO 16000
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/m*K]		PN-EN 12664
Klasa bezpieczeństwa wyrobów szklanych		PN-EN 12600

### 2. Dokumenty:

ND - nie dotyczy

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji**  
**Opczno dnia 2020-06-01**

