

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr FBS/25.10

- Nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **FLOWBRUK S – fuga cementowo-trasowa**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **FLOWBRUK S**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Do spoinowania kostek brukowych, płyt oraz kamienia naturalnego, nawierzchni dróg i ciągów pieszych, a także chodników, placów, parkingów, zatok autobusowych i rond.**

- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

CEMIX Sp. z o.o.
Pniów ul Górna 9
44-120 Pyskowice

Zakład produkcyjny
Ul. Wielowiejska 12A
44-180 Toszek

- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
- Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nr IBDiM-KOT-2021/0765**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu

Nie dotyczy

- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Gęstość objętościowa stwardniałej zaprawy	2,11-2,20 [g/cm ³]	KOT-2021/0765
Czas zachowania właściwości roboczych.	Do 15 [min]	
Wytrzymałość na ściskanie po 1/7/28 dniach	≥20,0 / ≥40,0 / ≥50,0 [MPa]	
Wytrzymałość na zginanie po 1/7/28 dniach	≥ 3,0 / ≥ 5,0 / ≥ 8,0 [MPa]	
Skurcz po okresie twardnienia	≤0,5 [mm/m]	
Stan zaprawy po 150 cyklach zamrażania i odmrażania	Bez zmian	
Stan zaprawy po 150 cyklach zamrażania i odmrażania w 2% roztworze NaCl	Bez zmian	

- Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Marcin Wróbel – Kierownik laboratorium
 (imię i nazwisko oraz stanowisko)

Toszek, 25.10.2021
 (miejsce i data wydania)

Marcin Wróbel.
 (podpis)