

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 6/008-UWB-254/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Hydrauliczne spoiwo drogowe STABIFEN 5**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **HSD 5**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Spoivo ulepszające STABIFEN 5 może być stosowane w budownictwie komunikacyjnym w zakresie określonym w pkt 2 – Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2023/0922 wydanie 1**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
SPOIWEX Sp. z o.o. ul. Boczna 6, 44-240 Żory, wyrób jest produkowany w:
 a) **Zakład Produkcyjny Kleszczów, ul. Instalacyjna 19, 97-410 Rogowiec**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 7a Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**
 7b Krajowa ocena techniczna: **Nr IBDiM-KOT-2023/0922 wydanie 1**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

DZIAŁ CERTYFIKACJI I NORMALIZACJI

31-983 Kraków ul. Cementowa 8

AC 008

KRAJOWY CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 008-UWB-254

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Lp. | Oznaczenie typu wyrobu budowlanego | Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań | Właściwości użytkowe wyrażone w poziomach, klasach lub w sposób opisowy dla oznaczonego typu wyrobu budowlanego | Jedn. | Metody badań i obliczeń | |
|---------------|---|--|---|--------|---|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 1 | | Uziarnienie | - 1 mm | 100 | % | P. B. IBDiM Nr PB/TW-2/156:2019 |
| | | | - 0,090 mm | 55-100 | | |
| | | | - 0,063 mm | 45-100 | | |
| | | | - 0,045 mm | ≥ 40 | | |
| 2 | HSD 5 | Wytrzymałość na ściskanie ¹⁾ : | | MPa | P. B. IBDiM Nr PB/TW-2/123:2019 PB/TW-2/143:2019 | |
| | | - po 7 dniach R ₇ | R ₇ ≥ 1,0 | | | |
| | | - po 28 dniach R ₂₈ | R ₂₈ ≥ 5 | | | |
| 3 | | Czas wiązania | | min | P. B. IBDiM Nr PB/TW-2/123:2019 | |
| | | - początek wiązania, t _p | t _p ≥ 9 | | | |
| | | - koniec wiązania, t _k | 1 ≤ t _k ≤ 24 | h | | |
| 4 | | Stażność objętości (rozszerzalność) | ≤ 25 | mm | | |
| 5 | | Zawartość siarczanów | ≤ 7,0 | % | PN-EN 196-2:2013 | |
| ¹⁾ | Próbki do badań mogą być wykonane z piaskiem normowym lub bez piasku normowego. Próbki do badania wytrzymałości należy przechowywać w komorze klimatycznej przy wilgotności względnej powietrza ≥ 90% RH. | | | | | |
| ²⁾ | W przypadku spoiwa zawierającego składniki wywołujące przyspieszone lub gwałtowne tężenie zaczynu i początek wiązania jest poniżej 120 minut, to czasy wiązania zawarte w tej tabelicy służą jedynie do identyfikacji spoiwa. Postępowanie wg punktu 2.3. Krajowej Oceny Technicznej. | | | | | |
| ³⁾ | W przypadku gdy popiół lotny krzemionkowy stanowi podstawowy udział w spoiwie. | | | | | |
| ⁴⁾ | Próbka w całości. Brak wykruszeń i spękań, złuszczeń lub wykwitów białych i krystalicznych po osuszeniu w stanie powietrzno-suchym. | | | | | |
| ⁵⁾ | Dla spoiwa drogowego zawierającego wapienny popiół lotny, gdy większa część siarczanów pochodzi z podstawowych składników. W innych przypadkach zawartość siarczanów powinna być mniejsza od 4,5%. | | | | | |

9. 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: **Marek Przepióra – Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości**

Marek Przepióra

Żory, 23.06.2023 r.

 Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości
 podpis