

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 10/1487-CPR-060-05/2026

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **HRB E 4 – CEMTOR 32.5 W**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Przygotowanie materiałów na podbudowy zasadnicze i podbudowy pomocnicze, warstwy odcinające oraz wykorzystywanie w robotach ziemnych, budowie dróg, trakcji kolejowych, lotnisk i innych rodzajów infrastruktury**
3. Producent: **Spoiwx Sp. z o.o., 44-240 Żory ul. Boczna 6**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
- 6a. Norma zharmonizowana: **EN 13282-1:2013**
Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
DZIAŁ CERTYFIKACJI I NORMALIZACJI
31-983 Kraków ul. Cementowa 8
AC 008

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1487-CPR-060-05

- 6b. Europejski dokument oceny: **Nie dotyczy**
 Europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**
 Jednostka ds. oceny technicznej: **Nie dotyczy**
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa wytrzymałości	E 4	EN 13282-1:2013
Wytrzymałość na ściskanie po 7 dniach	≥ 16 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	≥ 32,5 ÷ ≤ 52,5 MPa	
Stopień zmielenia, masa pozostałości na sicie 90 µm	≤ 15 %	
Początek czasu wiązania	≥ 90 min	
Staość objętości (rozszerzalność)	≤ 10 mm	
Zawartość siarczanów jako SO ₃	≤ 4 %	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **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: **Marek Przepióra – Pełnomocnik Zarządu ds. Jakości**

Żory, 20.03.2026 r.


 podpis