

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr ZMCcM5_B/25/01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

IZOLBET ZMC-cM5 BIAŁA

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zaprawa murarska cementowa wytwarzana w zakładzie, według projektu, do cienkich spoin (T), do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w elementach budowlanych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, przeznaczona do murów zbrojonych i niezbrojonych, do stosowania w ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.

3. Producent: **IZOLBET Sp. z o.o., 09-500 Gostynin ul. Kowalska 9**

4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**

6a. Norma zharmonizowana: **EN 998-2:2016**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Jednostka Notyfikowana nr 1434
(Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.)**

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		Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień		Klasa A1
Wytrzymałość na ściskanie		Klasa M5
Zawartość chlorków		< 0,1 % Cl suchej masy zaprawy
Absorpcja wody		< 0,2 kg/m ² min ^{0.5}
Wytrzymałość spoiny	Początkowa wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,3 N/mm ² Wartość tabelaryczna (EN 998-2:2016 Załącznik C)
	Wytrzymałość spoiny na zginanie	NPD
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ		15/35 Wartość tabelaryczna (EN 1745:2020 tablica A.12)
Współczynnik przewodności cieplnej ($\lambda_{10, dry}$) / Gęstość		0,61 W/mK średnia wartość tabelaryczna, 1800 kg/m ³ i P=50% (EN 1745:2020 tablica A.12)
Trwałość:		
- spadek wytrzymałości po cyklach zamrażania i rozmrażania		NPD
- ubytek masy po cyklach zamrażania i rozmrażania		NPD
Substancje niebezpieczne		NPD

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):

Katarzyna Knap
Kierownik ds. Rozwoju Produktów i Certyfikacji

Gostynin, 13.02.2026