

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 3/CPR/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Zaprawa Murarska cementowo-wapienna ZM-cwM5

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zaprawa murarska cementowo-wapienna według projektu ogólnego przeznaczenia (G) wytwarzana w zakładzie do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, w elementach budowlanych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, przeznaczona do murów zbrojonych i niezbrojonych, w ścianach, słupach i ścianach działowych.

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

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

5. Norma zharmonizowana: **EN 998-2:2016 (PN-EN 998-2:2016-12)**
Wymagania dotyczące zapraw do murów – część II; Zaprawa murarska
Jednostka lub jednostki notyfikowane
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.,
Jednostka Notyfikowana nr 1434

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

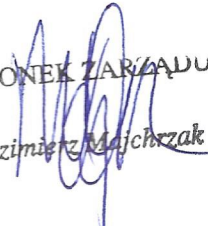
Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień		Klasa A1
Wytrzymałość na ściskanie		Klasa M5 ($\geq 5 \text{ N/mm}^2$)
Wytrzymałość spoiny	Początkowa wytrzymałość na ścinanie	$0,15 \text{ N/mm}^2$ Wartość tabelaryczna (EN 998-2:2016 Załącznik C)
	Wytrzymałość spoiny na zginanie	NPD
Zawartość chlorków		$< 0,1 \% \text{ Cl}$
Absorpcja wody		$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ min}^{0,5}$
Przepuszczalność pary wodnej μ		15/35 Wartość tabelaryczna (EN 1745:2012 tablica A.12)
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry}}$ gęstość		0,82 W/mK średnia wartość tabelaryczna P=50% i 1800 kg/m ³ (EN 1745:2012 tablica A.12)
Trwałość: • spadek wytrzymałości na zginanie po cyklach Zamrażania i rozmrażania • ubytek masy po cyklach zamrażania i rozmrażania		$\leq 50\%$ $\leq 10\%$
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:

Gostynin 09.07.2021

IZOLBET Sp. z o.o.
09-500 Gostynin Kowalska 9
NIP 9710721529 REGON 146040638

CZŁONEK ZARZĄDU

Kazimierz Majchrzak