

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 5/CPR/18

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Zaprawa murarska cienkowarstwowa do betonu komórkowego i silikatów ZMC- cM5.
- 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 zbrojnych i niezbrojnych, w ścianach, słupach i ścianach działowych.
- Producent: **IZOLBET Sp. z o.o., 09-500 Gostynin, ul. Kowalska 9,**
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
- Norma zharmonizowana: **EN 998-2:2016**
Wymagania dotyczące zapraw do murów – część II; Zaprawa murarska
Jednostka lub jednostki notyfikowane
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.,
Jednostka Notyfikowana nr 1434
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień		A1
Wytrzymałość na ściskanie		klasa M5 ($\geq 7 \text{ N/mm}^2$)
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
Zawartość chlorków		$\leq 0,1 \text{ \% Cl}$
Absorpcja wody		$\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \text{ min}^{0,5}$
Przepuszczalności pary wodnej μ		5/20 Wartość tabelaryczna (EN 1745:2012, tablica A.12)
Współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10, \text{dry}}$), gęstość		0,45 W/mK Średnia wartość tabelaryczna, 1400 kg/m ³ i P=50% (EN 1745:2012 tablica A.12)
Trwałość:		
• spadek wytrzymałości po cyklach zamrażania i rozmrażania		<30 %
• ubytek masy po cyklach zamrażania i rozmrażania		<1,5 %
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, 02.09.2020

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

CZŁONEK ZARZĄDU

Kazimierz Majchrzak