

## Deklaracja właściwości użytkowych nr 510-DoP-220110

### 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

Termo Organika® MZK-10 (biała)

### 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie (według projektu) do cienkich spoin (T) do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.

### 3. Producent

Termo Organika® Sp. z o.o., ul. B. Prusa 33, 30-117 Kraków.

### 4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

2+

### 5. Norma zharmonizowana

EN 998-2:2016.

### 6. Jednostka notyfikowana

Jednostka Notyfikowana nr 1487: Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych.

### 7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Poziomy i/lub klasy
Wytrzymałość na ściskanie			M10 ( $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ )
Siła wiązania	Wytrzymałość na ścinanie	Początkowa wytrzymałość na ścinanie (wartość tabelaryczna PN-EN 998-2:2016-12, załącznik C)	0,3 N/mm <sup>2</sup>
	Wytrzymałość na zginanie	Wytrzymałość na zginanie (Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu dla elementu murowego: beton komórkowy, cegła silikatowa)	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$
Zawartość chlorków			$\leq 0,1 \%$
Reakcja na ogień			Euroklasa A1
Absorpcja wody			$\leq 0,30 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$
Przepuszczalność pary wodnej		Współczynnik dyfuzji pary wodnej $\mu$ (wartość tabelaryczna, PN-EN 1745, Tablica A12 dla P = 50% i gęstości 1800 kg/m <sup>3</sup> )	15/35
Przewodność cieplna/gęstość		Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ (wartość tabelaryczna, PN-EN 1745, Tablica A12 dla P = 50% i gęstości 1800 kg/m <sup>3</sup> )	$\leq 0,82 \text{ W/mK}$
Trwałość		Odporność na zamrażanie-odmrażanie	
		Ubytek masy	$\leq 15\%$
		Spadek wytrzymałości na zginanie	$\leq 15\%$
		Spadek wytrzymałości na ściskanie	$\leq 15\%$
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.

Zgodnie z przepisami art. 7 ust. 3 rozporządzenia (UE) nr 305/2011 niniejsza Deklaracja Właściwości Użytkowych jest udostępniona na stronie internetowej: [www.termoorganika.pl](http://www.termoorganika.pl).

W imieniu producenta podpisał(-a):

Dariusz Łazęcki

w Krakowie, dnia 10.01.2022



---