



Zaprawy Techniczne

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodna z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego (UE) Nr 305/2011

**Nr DWU – Topolit KBM /26/2014**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Topolit Kanalbaumörtel (KBM)**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Zaprawa na bazie cementu siarczanoodpornego, wg projektu, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, przeznaczona do murowania i spoinowania oraz wypełniania ubytków w studzienkach, szybach i kanałach ściekowych klasy G M 50 zgodnie z EN 998-2:2016.**

3. Producent:

**Hufgard Polska Sp. z o.o.  
ul. Rząsawska 44/46, 42-209 Częstochowa**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+  
System 4 (Reakcja na ogień)**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 998-2:2016  
Wymagania dotyczące zaprawy do murów – Część 2: Zaprawa murarska**

Jednostka lub jednostki notyfikowane

**BAU-ZERT Ost e. V.,  
nr identyfikacyjny jednostki notyfikowanej 0790**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień:	A1
Wytrzymałość na ściskanie:	M 50
Początkowa wytrzymałość na ścinanie:	0,15 MPa (wartość tab.)
Absorpcja wody:	< 0,10 kg/(m <sup>2</sup> *min <sup>0,5</sup> )
Zawartość chlorków:	≤ 0,02 %Cl
Współczynnik przepuszczania pary wodnej:	15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,dry}$ :	≤ 0,67 W/(mK) dla P=50% ≤ 0,76 W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745)
Trwałość (mrozoodporność)	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:

**Grzegorz Kucharzewski, Kierownik Działu Badań i Rozwoju Zapraw Technicznych**

(Nazwisko i stanowisko)

Kierownik Działu Badań i Rozwoju  
Zapraw Technicznych  
*Kucharzewski*  
mgr Grzegorz Kucharzewski

Częstochowa, 20.06.2021

(Miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)

**HUFGARD POLSKA Sp. z o. o.**

ul. Rząsawska 44/46, 42-209 Częstochowa

NIP 949-20-42-456, REGON 240650090