



## **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

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

**Nr DWU – Topolit Fix T/95/2016**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Topolit Fix Turbo**

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Mineralna zaprawa zalewowa na bazie cementu o bardzo krótkim czasie obróbki i wiązania; przeznaczona do: regulacji wysokości pierścieni wjazdów kanałowych studzienek kanalizacyjnych wszystkich prac zalewowych, gdzie wymagane jest szybkie i pewne osadzanie elementów poddawanych dużym obciążeniom.**

**Zasada: 3. Metoda: 3.1; 3.2 zgodnie z EN 1504-9:2008.**

3. Producent oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

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

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System 4  
System 4 dotyczy reakcji na ogień**

5. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**Nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

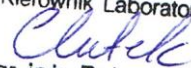
Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie		R 3	EN 1504-3:2005
Zawartość jonów chlorkowych		≤ 0,05%	
Przyczepność		≥ 1,5 MPa	
Ograniczony skurcz/pęcznienie		NPD	
Odporność na karbonatyzację		NPD	
Moduł sprężystości		NPD	
Kompatybilność cieplna	Część 1: Zamrażanie - rozmrażanie	≥ 1,5 MPa	
	Część 2: Zraszanie	NPD	
	Część 4: Cykle suszenia	NPD	
Odporność na poślizg		NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej		NPD	
Absorpcja kapilarna		≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	
Reakcja na ogień		NPD	
Substancje niebezpieczne		Zgodnie z EN 1504-3 pkt 5.4	

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:

**Robert Chutek, Kierownik Laboratorium**

(Nazwisko i stanowisko)

Kierownik Laboratorium  
  
 mgr inż. Robert Chutek

Częstochowa, 06.06.2016

(Miejsce i data wydania)

.....  
 (podpis)

Data i nr aktualizacji: 01.06.2017(1)

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

ul. Rząsawska 44/46, 42-209 Częstochowa

NIP 949-20-42-456, REGON 240650090