

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. DOP-PL-HP-0054/23

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Optotech AMT R3 Strong**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Wyrób do napraw konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych betonu**
3. Producent: **HUFGARD OPTOLITH BAUPRODUKTE POLSKA Sp. z o.o. ul. Rząsawska 40/42, 42-209 Częstochowa, Polska**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 4**  
**System reakcji na ogień 4**
5. Norma zharmonizowana: **EN 1504-3:2005**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Wytrzymałość na ściskanie	R 3, $\geq 25$ MPa	
Zawartość jonów chlorkowych	$\leq 0,05\%$	
Przyczepność	$\geq 1,5$ MPa	
Ograniczony skurcz/pęcznienie	$\geq 1,5$ MPa	
Odporność na karbonatyzację	spełnia	
Moduł sprężystości	$\geq 15$ GPa	
Kompatybilność cieplna	Część 1: Zamrażanie - rozmrażanie	NPD
	Część 2: Zraszanie	NPD
	Część 4: Cykle suszenia	NPD
Odporność na poślizg	NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,5$ kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	
Reakcja na ogień	A1	
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:

**Andrzej Grenda, Prezes Zarządu**

Częstochowa dnia: **16-02-2023**

PREZES ZARZĄDU

*Andrzej Grenda*