

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. DOP-PL-1026/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Optosan HSB**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **ściany murowane, stropy, słupy i ściany działowe zgodnie z powołaną Normą, zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia do wewnątrz i zewnątrz klasy GP CS IV**
3. Producent: **HUFGARD OPTOLITH BAUPRODUKTE POLSKA Sp. z o.o. ul. Rząsawska 40/42, 42-209 Częstochowa, Polska**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
5. Norma zharmonizowana: **EN 998-1:2016**

Odpowiednia dokumentacja techniczna

**Laboratorium Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o.o. przeprowadziło badanie typu i wydało raport nr BT-0007/2018.**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Reakcja na ogień:	A1*
Wytrzymałość na ściskanie	CS IV
Absorpcja spowodowana podciąganiem kapilarnym	W <sub>c</sub> 0
Współczynnik przepuszczania pary wodnej $\mu$ :	$\leq 12$
Przyczepność do podłoża	$\geq 0,2$ N/mm <sup>2</sup> , FP: A, B
Przewodność cieplna $\lambda_{10, dry, mat}$ :	$\leq 0,65$ W/(mK) dla P=50% $\leq 0,71$ W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745)
Trwałość (mrozoodporność)	NPD
Substancje niebezpieczne	NPD

\* Klasyfikacja wg normy PN-EN 998-1:2016 na podstawie zawartości materiałów organicznych poniżej 1,0 %.

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: 26-08-2021**

PREZES ZARZĄDU

*Andrzej Grenda*