

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. DOP-PL-1006/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Optosan UniversalPutz**
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 III**
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-0022/2018.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Reakcja na ogień:	A1*
Wytrzymałość na ściskanie	CS III
Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym	W _c 2
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ :	≤ 15
Przyczepność do podłoża	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$, FP: A, B
Przewodność cieplna $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$:	$\leq 0,54 \text{ W/(mK)}$ dla P=50% $\leq 0,58 \text{ W/(mK)}$ 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