

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. DOP-PL-1225/21

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Optoplan AMT Rapid**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
EN 13813:2003: Materiał przeznaczony do wykonywania podkładu podłogowego na bazie cementu, przeznaczony do stosowania wewnątrz obiektów budowlanych CT-C30-F7
EN 998-1:2016: 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 weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
5. Norma zharmonizowana: **EN 13813:2003 / EN 998-1:2016**

Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **Laboratorium Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o.o. przeprowadziło badanie typu i wydało raport nr BT-0058/2021.**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:
EN 13813:2003

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Reakcja na ogień: | Klasa A1* |
| Wytrzymałość na ściskanie | C30 |
| Wytrzymałość na zginanie | F7 |
| Wydzielanie substancji korozyjnych: | CT |
| Przepuszczalność wody: | NPD |
| Przepuszczalność pary wodnej: | NPD |
| Odporność na ścieranie: | NPD |
| Izolacyjność akustyczna: | NPD |
| Dźwiękochłonność: | NPD |
| Opór cieplny: | NPD |
| Odporność chemiczna: | NPD |
| Uwalnianie niebezpiecznych substancji | NPD |

- EN 998-1:2016**

| | |
|--|------------------------------------|
| Reakcja na ogień: | A1* |
| Wytrzymałość na ściskanie | CS IV |
| Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym | W _c 0 |
| Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ: | ≤ 15 |
| Przyczepność do podłoża | ≥ 0,5 N/mm ² , FP: A, B |

| | |
|--|---|
| Przewodność cieplna $\lambda_{10, dry, mat}$: | $\leq 0,72$ W/(mK) dla P=50% $\leq 0,78$ W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745) |
| Trwałość (mrozoodporność) | NPD |
| Substancje niebezpieczne | NPD |

*Na podstawie zawartości części organicznych poniżej 1%

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
dnia: **07-07-2021**

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Grenda