

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**Nr KDWU-FMG-01/17**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Optoflex FMG

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Optoflex FMG

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do spoinowania glazury, gresu, klinkieru, terakoty oraz innych materiałów słabo- lub nienasiąkliwych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Producent:

**Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o.o. ul. Rząsawska 40/42, 42-209
Częstochowa**Miejsce produkcji: **ul. Rząsawska 40/42, 42-209 Częstochowa**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji):

PN-EN 13888:20107b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na zginanie w warunkach suchych:	$\geq 3,5$ MPa	Zgodnie z wymaganiami PN-EN 13888:2010
Wytrzymałość na zginanie po cyklach zamrażania i rozmrażania:	$\geq 3,5$ MPa	
Wytrzymałość na ściskanie:	≥ 15 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie po cyklach zamrażania i rozmrażania:	≥ 15 MPa	
Skurcz:	≤ 2 mm/m	

Absorpcja wody po 30 min.:	≤ 5g	
Absorpcja wody po 240 min.:	≤ 10g	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał

Andrzej Grenda, Prezes Zarządu

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Częstochowa 02-01-2017

(miejsce i data wydania)

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Grenda

(podpis)