

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr **KDWU-MW-01/2025**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemem DREIER MW

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **DREIER MW**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zestaw wyrobów DREIER MW przeznaczony jest do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków. Ściany mogą być wykonane z elementów murowych (cegły, bloczki, kamień, itp.) lub z betonu (wylewanego na budowie lub w postaci elementów prefabrykowanych). Zestaw wyrobów DREIER MW może być stosowany zarówno na nowych ścianach pionowych, jak i przy renowacji już istniejących. Możliwe jest również stosowanie na powierzchniach poziomych oraz nachylonych, które nie są narażone na działanie opadów atmosferycznych.

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

**HUFGARD OPTOLITH BAUPRODUKTE POLSKA Sp. z o.o.
ul. Rzęsawska 40/42, 42-209 Częstochowa, Polska
Zakłady produkcyjne:
ul. Św. Rocha 219 B, 42-200 Częstochowa
oraz
ul. Rzęsawska 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 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna: **Nie dotyczy**

- 7a. Polska Norma wyrobu: **Nie dotyczy**

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

- 7b. Krajowa ocena techniczna:

KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ICiMB-KOT-2024/0244 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej:

Łukasiewicz Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji, numer akredytacji AC 020, certyfikat ZKP nr 020-UWB-1203/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień, klasa	A2-s1,d0	
Stopień rozprzestrzeniania ognia, klasyfikacja	NRO	
Wodochłonność warstwy zbrojonej, kg/m ²		
po 1 godzinie	< 0,2	
po 24 godzinach	< 0,5	
Wodochłonność warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, po 1 godzinie, kg/m ²		
DREIER 603	< 0,2	
DREIER 603 faktura modelowana	< 0,2	
Wodochłonność warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, po 24 godzinach, kg/m ²		
DREIER 603	< 0,5	
DREIER 603 faktura modelowana	< 0,5	
Mrozoodporność warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, zniszczenia po cyklach zamrażanie - rozmrażanie: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia		
DREIER 603	brak zniszczeń	
DREIER 603 faktura modelowana	brak zniszczeń	
Oporność na uderzenie warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona z pojedynczą siatką z włókna szklanego + wskazana wyprawa tynkarska, kategoria		
DREIER 603	II	
DREIER 603 faktura modelowana	I	
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, m		
DREIER 603	≤ 0,4	
DREIER 603 faktura modelowana	≤ 0,4	
Przyczepność warstwy zbrojonej do płyt z wełny mineralnej w warunkach laboratoryjnych, MPa	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa		
w stanie powietrzno-suchym	≥ 0,25	
po 2 dniach w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,08	
po 2 dniach w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej do płyt lamelowych z wełny mineralnej, MPa		
w stanie powietrzno-suchym	≥ 0,08	
po 2 dniach w wodzie i 2 h suszenia	≥ 0,03	
po 2 dniach w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08	
Przyczepność warstwy wierzchniej do płyt z wełny mineralnej: warstwa zbrojona + wskazana wyprawa tynkarska, MPa		
DREIER 603	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
w stanie powietrzno-suchym po cyklach zamrażanie - rozmrażanie po starzeniu		
DREIER 603 faktura modelowana	≥ 0,08 lub zniszczenie w wełnie	
w stanie powietrzno-suchym po cyklach zamrażanie - rozmrażanie po starzeniu		

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(a):

Andrzej Grenda, Prezes Zarządu

Częstochowa, 14-02-2025

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Grenda