

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU/5a/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **IZOPLAST R-W**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **IZOPLAST R-W**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
 - **asfaltowa emulsja anionowa, rodzaj A, przeznaczona jest do wykonywania na zimno izolacji przeciwwilgociowych i przeciwwodnych, do stosowania na powierzchniach: pionowych i poziomych, w podziemnych i zasypanych gruntem obiektach inżynierii komunikacyjnej;**
 - **przeznaczony jest do wykonywania bezspoinowych powłokowych izolacji przeciwwilgociowych i przeciwwodnych typu lekkiego, na betonowych elementach poniżej poziomu gruntu. Powłoka wykonana z wyrobu IZOPLAST R-W zabezpiecza elementy budowli przed działaniem substancji agresywnych znajdujących się w gruncie. Wyrób IZOPLAST R-W jest przeznaczony także do gruntowania na zimno podłoża z betonu cementowego przed układaniem izolacji powłokowych z wyrobów IZOPLAST B-W i IZOPLAST 2K-W oraz z mas asfaltowych np.: masy IZOPLAST B', pap asfaltowych, w tym pap zgrzewalnych oraz do zabezpieczania elementów drewnianych.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ADW” Sp. z o.o., ul. Zbożowa 2, 43-175 Wry
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
 - a) **System 3**
 - b) **System 3**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
 - a) **Polska Norma wyrobu:**

PN-B-24002:1997+PN-B-24002:1997/Ap1:2001, „Asfaltowa emulsja anionowa”

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

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, Oddział Zamiejscowy w Katowicach, Laboratorium Materiałów Budowlanych „IZOLACJA”, Certyfikat Akredytacji Nr AB 008

b) Krajowa ocena techniczna:

**KRAJOWA OCENA TECHNICZNA Nr IBDiM-KOT-2017/0005 wydanie 2, wydana w 2017 r.
„Izolacje wodochronne, płynne, do podziemnych części obiektów mostowych i tuneli”**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów, ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa

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
	Wymagania wg Polskiej Normy PN-B-24002:1997+PN-B-24002:1997/Ap1:2001, Asfaltowa emulsja anionowa, rodzaj A	Wymagania wg IBDiM-KOT-2017/0005 wydanie 2	
Wygląd zewnętrzny	Emulsja w temperaturze 23°C jest jednorodną cieczą koloru brązowego. Brak		

	zanieczyszczeń mechanicznych i grudek asfaltu.		
Zawartość wody w emulsji, % (m/m), nie więcej niż	50		
Zdolność rozcieńczania emulsji wodą, % (V/V), nie mniej niż	300		
Zawartość nie zemulgowanego asfaltu, % (m/m), nie więcej niż	1,0		
Czas tworzenia powłoki, h, nie później niż po upływie	6		
Zawartość wody, %		≤ 50	
Lepkość (czas wyptywu, kubek wyptywowy ISO Ø 4 mm)		od 54 do 68	
Odporność chemiczna utwardzonej powłoki na działanie, 23°C, 168 h: - 3% roztworu NaCl - 2% roztworu kwasu humusowego - 2% roztworu saletry amonowej		Bez zmian Bez zmian Bez zmian	

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):

Wyry, 27.01.2025 r.

Wiceprezes Zarządu

W Dudek
mgr inż. Wojciech Dudek

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

(podpis)

PRZEDSIĘBIORSTWO
PRODUKCYJNO-HANDLOWE
„ADW” Sp. z o.o.
43-175 Wyry, ul. Zbożowa 2
tel. 32 218 71 85 fax 32 218 70 55
(10)