

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr KDWU/7a/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **IZOPLAST 2K-W**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **IZOPLAST 2K-W**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
  - **dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa Bn stosowana na zimno do wykonywania powłok izolacyjnych przeciwwilgociowych i przeciwwodnych oraz ochronno-dekoracyjnych;**
  - **produkt przeznaczony do wykonywania grubowarstwowych, powłokowych izolacji przeciwwodnych typu: średniego i ciężkiego, w tym obciążonych wodą pod ciśnieniem, na betonowych elementach poniżej poziomu gruntu, zagruntowanych wyrobem IZOPLAST R-W oraz do klejenia płyt drenażowych lub ochronnych. Wykonana powłoka zabezpiecza elementy budowli przed działaniem substancji agresywnych, znajdujących się w gruncie.**
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-24000:1997 – „Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa”**

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, 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-24000:1997 - Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa Bn	Wymagania wg IBDiM-KOT-2017/0005	
Wygląd zewnętrzny i konsystencja masy	Masa koloru brązowego, bez zanieczyszczeń, o konsystencji gęsto-płynnej. W temperaturze 23°C łatwo rozprowadza się za pomocą pędzla na płycie szklanej.		
Wygląd powłoki	Powłoka koloru czarnego, ciągła, bez pęcherzy, jednolitej barwy, przylegająca do podłoża.		

Zawartość wody w masie, % (m/m), nie więcej niż	45		
Zdolność rozcieńczania masy wodą % (V/V), nie mniej niż	100		
Spływność powłoki w pozycji pionowej, w czasie 6 h, w temperaturze 80°C	Powłoka nie spływa		
Giętkość powłoki w temperaturze -10°C, przy przeginaniu na półobwodzie klocka o średnicy 50 mm	Brak rys i pęknięć powłoki		
Prześlakliwość powłoki przy działaniu słupa wody 1000 mm w czasie 48 h	Powłoka nie prześlaka		
Czas tworzenia powłoki, h, nie później niż po upływie	4		
Zawartość wody, składnik A, %		≤ 45	
Gęstość objętościowa, składnik B, g/cm <sup>3</sup>		od 1,30 do 1,44	
Spływność z powierzchni pionowej, 100°C, 5 h		Nie spływa	
Wodoszczelność, ≥ 72 h, ciśnienie 0,075 MPa, klasa wg PN-EN 15814+A2:2015-02		Klasa W2B	
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, 01.06.2022 r.

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)

Wiceprezes Zarządu

*W Dudek*  
mgr inż. Wojciech Dudek

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

(podpis)