

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Według Dz. U. z 2016r. poz. 1966
Nr 326-KDWU-2018/08/31

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **IZOFOL**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
IZOFOL
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do wykonywania powłok przeciwwilgociowych w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności**
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
IZOHAN sp. z o.o.
ul. Łużycka 2, Gdynia
miejsce produkcji wyrobu: Polska
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy**
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2 +**
- Krajowa specyfikacja techniczna:
 - 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**
 - Krajowa ocena techniczna: **Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0506**, wydanie 1.
Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr AC 013; Krajowy Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 013-UWB-010**

- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Przyczepność do podłoża , MPa : -z betonu -z płyty gipsowo-kartonowej	≥0,5 ≥0,5
Przyczepność międzywarstwowa (podłoże betonowe +powłoka + zaprawa klejąca CERAFLEX TAR), MPa	≥0,5
Wodoszczelność przy ciśnieniu 150 kPa w czasie 7 dni określona: -przenikaniem wody -wzrostem masy (nasiąkliwością), g	brak przecieku ≤15
Wodoszczelność (od strony nanoszenia powłoki), brak przecieku przy ciśnieniu, MPa	0,15
Odporność na działanie wody o podwyższonej temperaturze (+ 60°C), określona przyczepnością powłoki do podłoża, MPa	≥0,5
Giętkość przy przeginianiu na wałku o średnicy 30 mm w temperaturze -5°C	Brak rys i pęknięć
Maksymalne naprężenie rozciągające, MPa	≥1,5
Wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym, %	≥80
Przepuszczalność pary wodnej (grubość powłoki ok 2 mm), określona: -grubością warstwy powietrza, której opór dyfuzyjny jest równoważny średniemu oporowi dyfuzyjnemu powłoki w stosunku do pary wodnej , sd, m -współczynnikiem dyfuzji pary wodnej, μ	1,9 ÷4,3 1800 ± 640
Emisja lotnych związków organicznych (VOC)- czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28

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

 **IZOHAN** Sp. z o.o.
ul. Łużycka 2
81-963 Gdynia 1, skr. poczt. 179
tel./fax (058) 781-45-85, 622-15-16

Gdynia, 31.08.2018 r.

W imieniu producenta podpisał:

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNICZNEGO
I PRZYGOTOWANIA INWESTYCJI

mgr inż. Małgorzata Klapkowska
POM/BO/0347/08

