

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Według Dz. U. z 2016r. poz. 1966
Nr 276-KDWU-2017/07/18

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **IZOHAN ekofolia**
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
polimerowa masa hydroizolacyjna stosowana w postaci ciekłej pod płytki ceramiczne
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do wykonywania powłok przeciwwilgociowych pod okładziny z płytek ceramicznych w pomieszczeniach mokrych np. łazienkach, toaletach, natryskach, pralniach, kuchniach, zmywalniach naczyń, itp.**
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
IZOHAN sp. z o.o.
ul. Łużycka 2, Gdynia
adres zakładu produkcyjnego:
a) ul. Spacerowa 26/28, Pomieczyńno
b) ul. Górna 5, Skarszewy
- 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:
a) 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**
b) Krajowa ocena techniczna: **KOT ITB nr ITB-KOT-2017/0026 wydanie 1, masa hydroizolacyjna IZOHAN ekofolia/ IZOHAN szczelna łazienka** 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-005**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	deklarowane właściwości użytkowe
giętkość powłoki na wałku o średnicy 30 mm przy przeginianiu w temp. -5°C	brak rys i pęknięć
wodochłonność powłoki	≤ 10 %
wodoszczelność, brak przecieku przy ciśnieniu	0,5 MPa
maksymalne naprężenie przy rozciąganiu (w temp. 23 ± 2°C)	≥ 1,3 MPa
wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu (w temp. 23 ± 2°C)	≥ 15 %
odporność na powstawanie rys w podłożu	brak pęknięcia powłoki przy rysie w podłożu o szerokości co najmniej 2,0 mm
pryczepność do podłoża: betonowego	≥ 2,0 MPa
z płyty gipsowo-kartonowej	≥ 0,5 MPa
pryczepność międzywarstwowa podłoże + powłoka + warstwa szczipna IZOHAN renobud C-52a)0	≥ 1,0 MPa
odporność na działanie wody o podwyższonej temperaturze (+60°C), określona przyczepnością powłoki do podłoża	≥ 2,0 Mpa
przepuszczalność pary wodnej, 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	4,8 ± 10 % 5310 ± 10 %
emisja lotnych związków organicznych (VOC) czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28

9. 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

W imieniu producenta podpisała:

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNICZNEGO
I PRZYGOTOWANIA INWESTYCJI


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

Gdynia, 18.07.2017 r.

