

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 326-KDWU-2019

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*
Nazwa: Masa do wykonywania powłok przeciwwilgociowych w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności IZOFOL
Nazwa handlowa: IZOFOL
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*
IZOFOL 01
3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*
Masa IZOFOL jest przeznaczona do wykonywania powłok przeciwwilgociowych w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności (pomieszczeniach mokrych) np. łazienkach, toaletach, natryskach, pralniach, kuchniach i zmywalniach naczyń.
4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*
IZOHAN sp. z o.o.
ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia, Polska
tel., fax +48 58 781 45 85
www.izohan.eu

Miejsce produkcji:
Polska

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:*
nie dotyczy
6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*
2+
7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*
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 nr ITB-KOT-2018/0506 wydanie 1
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., AC 013, Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 013-UWB-010
8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Przyczepność do podłoża ¹⁾ , MPa - z betonu - z płyty gipsowo-kartonowej	≥ 0,5 ≥ 0,5	
Przyczepność międzywarstwowa ¹⁾ (podłoże betonowe + powłoka + zaprawa klejąca CERAFLEX TAR), MPa	≥ 0,5	
Wodoszczelność ¹⁾ przy ciśnieniu 150 kPa w czasie 7 dni określona: - przenikaniem wody - wzrostem masy (nasiąkliwością), g	brak przecieku ≤ 15	
Wodoszczelność ¹⁾ (od strony nanoszenia powłoki), brak przecieku przy ciśnieniu, MPa	0,15	
Odporność na działanie wody o podwyższonej temperaturze (+60°C) ¹⁾ , 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 ¹⁾²⁾ , 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	

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28	

¹⁾podłoże zagruntowane preparatem Akryfol

²⁾grubość powłoki ok. 2 mm

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 podpisać:

Dawid Dębski, dyrektor ds. badań
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

dyrektor ds. badań

dr inż. Dawid Dębski

Gdynia, 13.10.2021 r., wydanie 3
(miejsce i data wydania)

(podpis)