

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr IC-180709

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Masa hydroizolacyjna
GREINPLAST IC - Płynna folia izolacyjna do wnętrz
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
GREINPLAST IC - Płynna folia izolacyjna do wnętrz
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
 - **do wykonywania powłok przeciwwilgociowych w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności (pomieszczeniach mokrych), np. łazienkach, toaletach, natryskach, pralniach, kuchniach, zmywalniach naczyń;**
 - **do wykonywania hydroizolacji posadzek z ogrzewaniem podłogowym.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Greinplast®
Greinplast Sp. z o.o.
36-007 Krasne 512B
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
Nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 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:
ITB-KOT-2018/0409 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:
Instytut Techniki Budowlanej
00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji, nr AC 020;
Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0634/Z
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
1	Wodochłonność powłoki, %	≤ 10	-
2	Wodoszczelność, brak przecieku przy ciśnieniu, MPa	0,5	
3	Maksymalne naprężenie przy rozciąganiu (w temp. 23±2°C), MPa	≥ 1,0	
4	Wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu (w temp. 23±2°C), %	≥ 35	


c.d. tabeli

Poz	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
5	Odporność na powstawanie rys w podłożu	Brak pęknięć powłoki przy rysie w podłożu o szerokości co najmniej 1,5 mm	
6	Przyczepność do podłoża, MPa: - z betonu - z betonu komórkowego - z płyty gipsowo-kartonowej	$\geq 1,3$ $\geq 0,7$ $\geq 0,5$	
7	Przyczepność międzywarstwowa, MPa, (podłoże + powłoka + klej do płytek GREINPLAST P60LD)	$\geq 0,8$	
8	Odporność na działanie wody o podwyższonej temp. (+60°C), określona przyczepnością powłoki do podłoża betonowego, MPa	$\geq 1,2$	-
9	Przepuszczalność pary wodnej, określona: - grubością warstwy powietrza, S_d , której opór dyfuzyjny jest równoważny średniemu oporowi dyfuzyjnemu powłoki w stosunku do pary wodnej, m	$\leq 14,0$	
	- współczynnikiem dyfuzji pary wodnej μ	≤ 9300	
10	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 krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Paweł Pogorzelec, Kierownik Działu Badawczo-Rozwojowego


 GREINPLAST Sp. z o.o.
 mgr inż. Paweł Pogorzelec
 Dział Badawczo-Rozwojowy
 KIEROWNIK

Krasne, dnia 09.07.2018r.


GREINPLAST
 Sp. z o.o.
 36-007 KRASNE 512B
 NIP 813-32-25-363, REGON 691552684