

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr MWG03-210507

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń stropów i ścian systemem GREINPLAST MWG-03
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
GREINPLAST MWG-03
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
**System GREINPLAST MWG-03 jest przeznaczony do stosowania jako izolacja cieplna stropów od strony sufitów i ścian, w pomieszczeniach otwartych lub zamkniętych, nieogrzewanych lub ogrzewanych (np. klatki schodowe, korytarze, pomieszczenia techniczne, magazynowe i gospodarcze oraz parkingi podziemne i nadziemne, garaże, piwnice, szachty windowe i wentylacyjne) nad/za którymi znajdują się pomieszczenia o wyższej temperaturze obliczeniowej według § 134 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz.U. z 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.).
Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń systemem GREINPLAST MWG-03 może być stosowany zarówno na nowych stropach i ścianach, jak i przy renowacji już istniejących.**
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:
ICiMB-KOT-2021/0103 wydanie 1 z dn.08.03.2021r.

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej:
**Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
31-983 Kraków, ul. Cementowa 8**

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-1059/Z**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe				Uwagi	
Reakcja na ogień, klasa	A2-s1, d0				—	
Odpadanie pod wpływem ognia (brak odpadających fragmentów o powierzchni większej od 0,2 m ²)	brak odpadania				—	
Odporność na uderzenie, kategoria (warstwa zbrojona + odpowiedni środek gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska):	plyty z wełny mineralnej lamelowej		plyty z wełny mineralnej dwugęstościowej lub zwykłej		—	
	pojedyncza siatka	podwójna siatka	pojedyncza siatka	podwójna siatka		
	GREINPLAST TB, GREINPLAST TK	II	I	I		I
	GREINPLAST TSB, GREINPLAST TSK	I	I	I		I
	GREINPLAST TXB, GREINPLAST TXK	I	I	I		I
GREINPLAST TNB	I	I	I	I		
Opór dyfuzyjny względny, m (warstwa zbrojona + odpowiedni środek gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska + wskazana farba):	GREINPLAST TB, GREINPLAST TK	GREINPLAST FX	≤ 1,0		—	
		GREINPLAST FNX	≤ 1,0			
		GREINPLAST FS	≤ 1,0			
	GREINPLAST TSB, GREINPLAST TSK	GREINPLAST FX	≤ 1,0			
		GREINPLAST FNX	≤ 1,0			
		GREINPLAST FS	≤ 1,0			
	GREINPLAST TXB, GREINPLAST TXK	GREINPLAST FX	≤ 1,0			
		GREINPLAST FNX	≤ 1,0			
		GREINPLAST FS	≤ 1,0			
	GREINPLAST TNB	GREINPLAST FX	≤ 1,0			
		GREINPLAST FNX	≤ 1,0			




Pion Jakości i Rozwoju
mgr inż. Paweł Pogorzałe
Główny technolog
Kierownik pionu

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Mrozoodporność warstwy wierzchniej, zniszczenia typu: rysy, wykruszenia, odspojenia, spęcherzenia (warstwa zbrojona + odpowiedni środek gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska):			
GREINPLAST TB, GREINPLAST TK		brak zniszczeń	—
GREINPLAST TSB, GREINPLAST TSK		brak zniszczeń	
GREINPLAST TXB, GREINPLAST TXK		brak zniszczeń	
GREINPLAST TNB		brak zniszczeń	
Przyczepność zaprawy klejącej do betonu, MPa			
GREINPLAST KWP	- w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,25$	—
	- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	$\geq 0,08$	
	- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,25$	
GREINPLAST KW	- w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,25$	—
	- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia	$\geq 0,08$	
	- po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	$\geq 0,25$	
Przyczepność zaprawy klejącej do wełny mineralnej w warunkach laboratoryjnych, MPa			
GREINPLAST KWP		$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	—
GREINPLAST KW		$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
Przyczepność warstwy zbrojonej do wełny mineralnej w warunkach laboratoryjnych, MPa		$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	—
Przyczepność warstwy wierzchniej, MPa (warstwa zbrojona + odpowiedni środek gruntujący + wskazana wyprawa tynkarska):			
GREINPLAST TB, GREINPLAST TK	- w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	—
	- po starzeniu	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
	- po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
GREINPLAST TSB, GREINPLAST TSK	- w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	—
	- po starzeniu	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
	- po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
GREINPLAST TXB, GREINPLAST TXK	- w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	—
	- po starzeniu	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
	- po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
GREINPLAST TNB	- w warunkach laboratoryjnych	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	—
	- po starzeniu	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
	- po cyklach mrozoodporności	$\geq 0,08$ lub zniszczenie w wełnie	
Podatność wypraw tynkarskich na wzrost glonów po 2 dniach wymywania w wodzie:			
GREINPLAST TSB, GREINPLAST TSK		0 – niepodatna na rozwój glonów	—
GREINPLAST TXB, GREINPLAST TXK		0 – niepodatna na rozwój glonów	
GREINPLAST TNB		0 – niepodatna na rozwój glonów	
Podatność farb na wzrost glonów po 2 dniach wymywania w wodzie:			
GREINPLAST FS		0 – niepodatna na rozwój glonów	—
GREINPLAST FX		0 – niepodatna na rozwój glonów	
GREINPLAST FNX		0 – niepodatna na rozwój glonów	
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła		obliczany zgodnie z normą PN-EN ISO 6946:2017-10 (załącznik 2 do ICiMB-KOT-2021/0103 wydanie 1)	—

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 Pogorzalec, Kierownik Pionu Jakości i Rozwoju

 Pion Jakości i Rozwoju
mgr inż. Paweł Pogorzalec
Kierownik pionu



Greinplast Sp. z o.o.
36-007 Krasne
Krasne 512 B
NIP 813-32-25-363
REGON 691552684
tel. 17 77 13 501

Krasne, dnia 17.05.2021r., wydanie 1