

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****Numer KDWU 2018_01_10****Dla produktu: Maty z ekstrudowanego polistyrenu XPS**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego

Maty z ekstrudowanego polistyrenu XPS

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

Oznaczenie indywidualne i niepowtarzalne dla danego typu w postaci kodu EAN13 na etykiecie załączonej do wyrobu

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Produkt stosowany do wykończenia podłóg. Szczegółowe przeznaczenie zależy od modelu i jest opisane w załączonej informacji o produkcie

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu

Mech-Rol-Plat

Borecka 56, 63-720 Koźmin Wielkopolski

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Brak upoważnionego przedstawiciela

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny numer 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna

Krajowa Ocena Techniczna numer: KOT-2018/0355.

Wydana na podstawie raportów z badań numer:

LZM00-2913/16/ZOONZM/16/ZOONZM

LA-1229/2005, NL-3238/A/2005

NK-00528/A/10

LA-1896/10/ZOONA

1943/10/ZOONF

NL-3238/A/LL-085/M/2005

NL-3685/A/LL-016/K/06

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej

Numer Akredytacji: AB023

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz	Zasadnicza charakterystyka	Właściwości		Metoda Oceny
1	Grubość [mm]	+/- 0,25		PN-EN 823:2013
2	Długość oraz szerokość [%]	+/- 5		Wewnętrzna instrukcja
3	Masa powierzchniowa [g/m ²]		+/- 5%	ISO 23997:2012
	- Izopanel XPS 2	79		
	- Izopanel XPS 3	98		
	- Izopanel XPS 5	126		
	- Izopanel XPS OP2	91		
	- AŻUR 2	58		
	- AŻUR 3	68		
- AŻUR 5	91			
4	Nasiąkliwość krótkotrwała po 24 godzinach [%]	≤1		PN-EN 12087:2013 Metoda 2A
5	Nasiąkliwość długotrwała po 28 dniach [%]	≤3		
6	Zdolność do wypełnienia punktowych nierówności [mm]			PN-EN ISO 868:2005 CEN/TS 16354:2013
	- Izopanel XPS 2	≥ 1,5		
	- Izopanel XPS 3	≥1,5		
	- Izopanel XPS 5	≥4,0		
	- Izopanel XPS OP2	≥1,5		
	- AŻUR 2	≥2,0		
	- AŻUR 3	≥2,0		
- AŻUR 5	≥4,0			
7	Napężenie ściskające przy 0,5mm odkształceniu [kPa]			PN-EN 826:2013 CEN/TS 16354:2013
	- Izopanel XPS 2	≥75		
	- Izopanel XPS 3	≥65		
	- Izopanel XPS 5	≥65		
	- Izopanel XPS OP2	≥35		
	- AŻUR 2	≥55		
	- AŻUR 3	≥30		
- AŻUR 5	≥20			
8	Układalność	Dobra, po ułożeniu wyrobu przyleganie płaskie do podłoża bez pofalowań.		Ocena wizualna produktu rozłożonego na podłodze
9	Zmiany wymiarów liniowych, po 48h w temperaturze +40°C [%]			PN-EN 1604:2013
	- AŻUR 2	+/-1		
	- AŻUR 3			
	- AŻUR 5			
10	Współczynnik przewodzenia ciepła – wartość deklarowana λD w temperaturze 20°C [W/mK]	0,032		PN-EN 12664:2002

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

Koźmin Wielkopolski

01.01.2019

Andrzej Majchrzak

Prezes Zarządu

(imię i nazwisko) podpis

250962573
MECH-ROL-PLAST sp. z o.o.
 ul. Borecka 56
 63-720 Koźmin Wielkopolski
 tel. 62-721-60-23, tel./fax 62-721-60-22
 NIP 621-15-99-304