

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011

DWU Nr: DoP 05/2022

INSOLA
INNOVATIVE SOLUTIONS & APPLICATIONS

Data: 2024-10-17 Wersja: 2

Strona 1 / 2

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: pianka montażowa Polynor Mega PRO 70 All Season
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie.
Natryskowa montażowa pianka poliuretanowej (PUR) izolacja, przeznaczona do uszczelniania pęknięć i szczelin między ramami, oknami, ościeżnicami drzwiowymi, wypełniania szczelin między szczelinami nieruchomymi, łączenia elementów.
- Producent: sp. z o.o. „Insola“
Adres: Lauko ul. 23, Šventininkų km., Trakų r. sav. LT-21156, Litwa
www.insola.lt
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: OiW SWU – 3
- Krajowa Ocena Techniczna: ITB-KOT-2024/2745
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nr. 1488, Instytut Techniki Budowlanej
00-611 Warszawa, Filtrowa ul. 1, Polska.
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicza charakterystyka	Własność użytkowa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Gęstość pozorna całkowita, kg/m ³	17 ± 15 %	EAD 040083-00-0404
Czas cięcia, min	19 ± 10 %	
Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), %	70 ± 10 %	KOT 3.2.1
Naprężenie ściskające przy 10 % odkształceniu, kPa	≥25	PN-EN 29469:2023
Wytrzymałości na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa	≥85	PN-EN 1607:2013
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥45	PN-EN 12090:2013
Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu, kg/m ²	≤0,25	PN-EN ISO 29767:2019
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku grubości (kierunek wzrostu piany)	±8	FEICA TM 1004:2013
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku długości	±2	PN-EN 1604:2013
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku szerokości	±2	PN-EN 1604:2013
Przyczepność piany, kPa, w temp. -20°C, do podłoża z:		PN-EN 1607:2013
betonu	≥45	
drewna	≥130	

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (UE) nr 305/2011

DWU Nr: DoP 05/2022

INSOLA
INNOVATIVE SOLUTIONS & APPLICATIONS

Data: 2024-10-17 Wersja: 2

Strona 2 / 2

cegły ceramicznej	≥ 100	
aluminium	≥ 115	
PVC-U	≥ 90	
Przyczepność piany, kPa, w temp. +30°C do podłoża z:		PN-EN 1607:2013
betonu	≥ 40	
drewna	≥ 80	
cegły ceramicznej	≥ 70	
aluminium	≥ 90	
PVC-U	≥ 90	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a)

Direktorius Tadas Baraišis

imię i nazwisko

miejsce

podpis

2024-10-17

data wydania