

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

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

DWU Nr: DoP 07/2022

INSOLA
INNOVATIVE SOLUTIONS & APPLICATIONS

Data: 2022-07-25 Wersja: 1

Strona 1 / 2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: pianka montażowa INSOLA Windows & Doors
2. 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.
3. Producent: sp. z o.o. „Insola“
Adres: Lauko ul. 23, Šventininkų km., Trakų r. sav. LT-21156, Litwa
www.insola.lt
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: OiW SWU – 3
5. Krajowa Ocena Techniczna: ITB-KOT-2022/2268
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nr. 1488, Instytut Techniki Budowlanej
00-611 Warszawa, Filtrowa ul. 1, Polska.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicza charakterystyka	Własność użytkowa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Gęstość pozorna całkowita, kg/m ³	18 ± 15 %	EOTA TR 046
Czas cięcia, min	22 ± 10 %	
Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), %	70 ± 10 %	KOT 3.2.1
Wytrzymałość na ściskanie przy 10 % odkształceniu względnym, kPa	≥30	PN-EN 826:2013
Wytrzymałości na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa	≥125	PN-EN 1607:2013
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥60	PN-EN 12090:2013
Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym krótkotrwałym zanurzeniu, kg/m ²	≤1	PN-EN 1609:2013
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku grubości (kierunek wzrostu piany)	±9	FEICA TM 1004:2013
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku długości	±5	PN-EN 1604:2013
Stabilność wymiarowa po 48 h w temp. +40°C i RH 95%, %, w kierunku szerokości	±5	PN-EN 1604:2013
Przyczepność piany, kPa, w temp. -20°C, do podłoży z:		PN-EN 1607:2013
betonu	≥80	
drewna	≥150	

