

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DK2024316

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Klej poliuretanowy TYTAN PROFESSIONAL KLEJ PU DO PŁYT XPS
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
Klej poliuretanowy TYTAN PROFESSIONAL KLEJ PU DO PŁYT XPS
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Klej poliuretanowy TYTAN PROFESSIONAL KLEJ PU DO PŁYT XPS jest przeznaczony do mocowania płyt termoizolacyjnych:
 - płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) wg PN-EN 13163;
 - gładkich płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) wg PN-EN 13164;do podłoży z hydroizolacją bitumiczną w podziemnych częściach budynków, przy wykonywaniu obwodowej izolacji cieplnej oraz do podłoży mineralnych, np. betonowych, a także pokrytych papą, drewnianych i z płyt OSB oraz blaszanych ocynkowanych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
Selenia S.A., ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Zakład Nr 3, 23
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 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-2024/0240, wydanie 1
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: 008-UWB-293
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, nr akredytacji AC 008,

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Stopień ekspansji (przyrost wysokości), mm	$\leq 3,0$	
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 140	
Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 400	
Płyty z polistyrenu ekspandowanego (EPS)		
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni połączenia płyta EPS – spoina klejowa 8 mm – podłoże (beton, papa, drewno, płyta OSB, blacha ocynkowana, hydroizolacja bitumiczna), MPa, w:		
- warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min.	$\geq 0,08$	
- warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min. przy zmienionej grubości spoiny do 15 mm	$\geq 0,08$	
- temperaturze 0 °C	$\geq 0,08$	
- temperaturze 35 °C i wilgotności względnej 30 %	$\geq 0,08$	
Gładkie płyty z polistyrenu ekstrudowanego (XPS)		
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni połączenia płyta termoizolacyjna XPS – spoina klejowa 8 mm – podłoże (beton, papa, drewno, płyta OSB, blacha ocynkowana, hydroizolacja bitumiczna), MPa, w:		
- warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min.	$\geq 0,08$	
- temperaturze 0 °C	$\geq 0,08$	
- warunkach laboratoryjnych po czasie otwartym 1 min. przy zmienionej grubości spoiny 15 mm	$\geq 0,08$	
- temperaturze 35 °C i wilgotności względnej 30 %	$\geq 0,08$	

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.

W imieniu producenta podpisał(a):

Renata Lechoniewicz, R&D Certification Manager

, Wrocław , 03.10.2024

