

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
KLEJ POLIURETANOWY DO STYROPIANU SUPER PLUS
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
KLEJ POLIURETANOWY DO STYROPIANU SUPER PLUS
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
KLEJ POLIURETANOWY DO STYROPIANU SUPER PLUS jest przeznaczony do mocowania białych i grafitowych płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) oraz płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) do powierzchni ścian betonowych, ceramicznych, silikatowych, z betonu komórkowego przy ocieplaniu budynków metodą bezspoinową (ETICS). Płyty z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) należy jednocześnie mocować mechanicznie.
Wyrób może być również stosowany do mocowania płyt XPS i EPS do powierzchni:
 - podziemnych części budynków i budowli, na podłożach mineralnych (np. betonowych, ceramicznych) z bitumiczną powłoką hydroizolacyjną lub bez, przy wykonywaniu obwodowej izolacji cieplnej,
 - dachów płaskich, pokrytych papą, przy wykonywaniu izolacji cieplnej dachów, przy czym płyty należy jednocześnie mocować mechanicznie.Użycie kleju poliuretanowego KLEJ POLIURETANOWY DO STYROPIANU SUPER PLUS nie zwalnia z konieczności stosowania mocowania mechanicznego płyt termoizolacyjnych, w sposób określony w projekcie technicznym. Projekt techniczny powinien określać rodzaj płyt termoizolacyjnych, rodzaj i sposób przygotowania podłoża, sposób mocowania płyt oraz rodzaj, ilość i rozmieszczenie łączników mechanicznych (jeżeli są stosowane).
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
SELENA S.A., ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, Zakład Nr 3
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: ITB-KOT-2020/1468 wydanie 1
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:
Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, nr akredytacji AC 020; nr certyfikatu 020-UWB-1029/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), mm	$\leq 2,0$	
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 65	
Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 400	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia EPS – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego: a) w warunkach laboratoryjnych b) w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 6 min. c) w temp. 0°C d) w temp. +30°C i 30% RH	$\geq 0,08$	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS – spoina klejowa (8 mm) – beton, wykonanego: a) w warunkach laboratoryjnych b) w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 6 min. c) w temp. 0°C d) w temp. +30°C i 30% RH	$\geq 0,08$	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS lub EPS – spoina klejowa (8 mm) – beton z powłoką bitumiczną, wykonanego a) w warunkach laboratoryjnych b) w temp. 0°C	$\geq 0,07$	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia XPS – spoina klejowa (8 mm) – papa, wykonanego w temp. +30°C i 30% RH, na podłożu z papy wygrzanej do temp. +60°C (przez 24 h przed badaniem)	$\geq 0,08$	

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):

Piotr Zemanek, Manager ds. Rozwoju Produktu

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Wrocław, 02.11.2020

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)