

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr KDWU-2024-2681-RPP-FIX-A

1. Nazwa handlowa wyrobu budowlanego: RPP-FIX-A pianoklej poliuretanowy
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Klej poliuretanowy jednokomponentowy wytwarzany na bazie żywic poliuretanowych
3. Zamierzone zastosowanie: Klej poliuretanowy RPP-FIX-A do styropianu EPS/XPS. jest przeznaczony do mocowania białych i grafitowych płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) oraz płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) do podłoża mineralnych (np. betonowych, ceramicznych), przy ocieplaniu budynków metodą bezspoinową (ETICS). Płyty z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) należy jednocześnie mocować mechanicznie.

Klej RPP-FIX-A 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.

4. Producent: RAWLPLUG S.A., ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław, Polska
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+
6. Krajowa specyfikacja techniczna
Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2024/2681 wydanie 1
Jednostka do spraw oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej
Jednostka certyfikująca: AC020
Wydała raport/certyfikat: 020-UWB-1178/Z



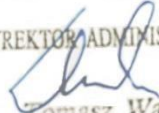
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz.	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Metody oceny
		wersja pistoletowa	wersja wężykowa	
1	2	3	4	5
1	Przyrost wysokości piany (stopień ekspansji), mm	≤ 2,0	≤ 4,5	EOTA TR 046 (z modyfikacją rodzaju próbek do badań i ich przygotowania)
2	Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 65		
3	Moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu, kPa	≥ 400		
4	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	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08		
5	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	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08		
6	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	≥ 0,07 ≥ 0,07		
7	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)	≥ 0,08		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 7 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:

Tomasz Walczak

Wrocław 23.08.2024

DYREKTOR ADMINISTRACYJNY

Tomasz Walczak