

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
według Dz.U. z 2016 r. poz. 1966
Nr 280-KDWU-2018/07/18

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

IZOHAN STYROPUK DACH

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

IZOHAN STYROPUK DACH

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

do mocowania płyt z polistyrenu ekspandowanego (EPS) lub ekstrudowanego (XPS) do powierzchni dachów płaskich pokrytych blachą ocynkowaną lub papą, przy wykonywaniu izolacji cieplnej

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

IZOHAN sp. z o.o.

ul. Łużycka 2, Gdynia

miejsce produkcji wyrobu: Polska

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system oceny 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: nie dotyczy; Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu: nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: **Instytut Techniki Budowlanej ITB-KOT-2018/0532** wydanie 1 Klej poliuretanowy (...) IZOHAN STYROPUK DACH, Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**; Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, nr 1487; certyfikat Nr 086-UWB-072**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | |
|--|--|------------|
| przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji) | ≤ 17,0 mm | |
| wytrzymałość na ścinanie | ≥ 75 KPa | |
| moduł sprężystości poprzecznej przy ścinaniu | ≥ 75 KPa | |
| stabilność wymiarów po 48 h w temp. +70°C i 90% RH: - długość - szerokość i grubość | ± 1%, ± 0,5% | |
| wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenie EPS/beton, XPS/beton (dla spoiny gr. 8 mm) | w warunkach laboratoryjnych | ≥ 0,08 MPa |
| | w warunkach laboratoryjnych, po czasie otwartym 4 min | ≥ 0,08 MPa |
| | w temperaturze - 5 °C | ≥ 0,08 MPa |
| | w temperaturze 30°C i 30% RH | ≥ 0,08 MPa |
| wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenie EPS/blacha ocynkowana, XPS/blacha ocynkowana dla spoiny gr. 8 mm | W warunkach laboratoryjnych, przy modyfikacji grubości spoiny (15 mm) | ≥ 0,08 MPa |
| | w warunkach laboratoryjnych | ≥ 0,08 MPa |
| wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenie EPS/blacha ocynkowana, XPS/blacha ocynkowana dla spoiny gr. 8 mm | w warunkach laboratoryjnych na podłożu z blachy ocynkowanej wygrzanej do temp. +50°C | ≥ 0,08 MPa |
| | w warunkach laboratoryjnych | ≥ 0,08 MPa |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni, połączenie EPS/papa, XPS/papa dla spoiny gr. 8 mm | w warunkach laboratoryjnych na podłożu z papy wygrzanej do temp. +50°C | ≥ 0,08 MPa |
| | w warunkach laboratoryjnych | ≥ 0,08 MPa |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni połączeń ze spoiną 8 mm wykonanych w warunkach laboratoryjnych: - EPS-cegła ceramiczna - EPS- beton - EPS- płyta OSB - EPS- drewno - EPS- EPS - EPS- blacha stalowa ocynkowana - EPS- blacha stalowa z powłoką poliestrową | ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa | |
| Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni połączeń ze spoiną 8 mm wykonanych w warunkach laboratoryjnych: - XPS- beton - XPS- XPS - XPS- blacha stalowa ocynkowana - XPS- blacha stalowa z powłoką poliestrową | ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa | |

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w p.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza KDwu wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

 **IZOHAN** Sp. z o.o. ⁸
ul. Łużycka 2
81-963 Gdynia 1, skr. poczt. 179
tel./fax (058) 781-45-85, 622-15-16
Gdynia 18.07.2018

W imieniu producenta podpisała:

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNICZNEGO
I PRZYGOTOWANIA INWESTYCJI

mgr inż. Małgorzata Kłapkowska
POM/BO/0347/09

