

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

nr MD80/EP/1/2022/PL

Nazwa wyrobu budowlanego: PolDeck MD 80/115**Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** Płyty warstwowe do stosowania w budynkach**Zamierzone zastosowanie wyrobu:** Pokrycia i przekrycia dachowe**Nazwa i adres siedziby producenta:** Europanel Sp. z o.o., 00-189 Warszawa, Inflancka 5/81**Miejsce produkcji wyrobu:** Europanel Sp. z o.o. Zakład produkcyjny 88-100 Inowrocław, Latkowo 35**Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System 3, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z 6 grudnia 2016 (Dz. U. 2016 poz. 1966)**Krajowa Ocena Techniczna:** ITB-KOT-2022/2197 wydanie 1**Jednostka Oceny Technicznej:** Instytut Techniki Budowlanej Warszawa (ITB), Filtrowa 1**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer:** ITB Warszawa, nr notyfikacji 1488**Deklarowane właściwości wyrobu:****Okładziny:**

- zewnętrzna: Blacha stalowa ocynkowana wg EN 10346 o grubości 0,5 mm w tolerancjach wg PN-EN 10143:2008. Powłoki ochronne SP25 zgodne z EN 10169. Kolorystyka wg RAL Classic.
- wewnętrzna: żywica poliestrowa laminowana z włóknem szklanym, grubość 0,64 mm, gramatura 890 g/m²

Profilowania okładziny zewnętrznej: T35, TM35**Masa wyrobu:** 7,9 kg/m²**Izolacja termiczna:** sztywna pianka poliuretanowa Europan PU Roof System Core, gęstości 38 +/- 1 kg/m³, grubość 79 mm**Przenikalność cieplna $U_{d,s}$** 0,32 W/m²K**Przewodność cieplna λ_D** : 0,027 W/mK**Odporność na ściskanie:** 80 kPa**Moduł sprężystości przy ściskaniu:** 3,3 MPa**Wytrzymałość na ścinanie:** 0,06 MPa**Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do pow. czoł.:** 70 kPa**Parametry ogniowe:**

- odporność na ogień zewnętrzny: B_{ROOF}(t1) wg PN-ENV 1187:2004

Szczelność na wodę opadową: klasa B (600 Pa)**Tolerancje wymiarowe:** wg PN-EN 14509:2013-12**Przepuszczalność powietrza:** max 1,5 m³/h m² przy różnicy ciśnień 50 Pa

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w nim 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.

WARSZAWA, 30-09-2022

Prokurent
Janusz Szczepański

EUROPANELS

Spółka z o.o.

00-189 Warszawa, ul. Inflancka 5 lok. 81
NIP 525-246-35-41