



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr ThS75/EP/1/2024/PL

Nazwa wyrobu budowlanego: ThermaStyle PRO 75

Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Płyty warstwowe z okładzinami metalowymi do stosowania w budynkach

Zamierzone zastosowanie wyrobu: Ściany zewnętrzne, wewnętrzne i sufity mocowane mechanicznie

Nazwa i adres siedziby producenta: Europanels Sp. z o.o., 00-189 Warszawa, Inflancka 5/81

Miejsce produkcji wyrobu: Europanels Sp. z o.o. Zakład produkcyjny 87-800 Włocławek, Toruńska 85

Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z 17 listopada 2016 (Dz. U. 2023 poz. 873);

Krajowa Ocena Techniczna (KOT): ITB-KOT-2018/0350 wydanie 2;

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer: Instytut Techniki Budowlanej Warszawa, notyfikacja 1488

Deklarowane właściwości wyrobu:

O ile nie podano inaczej, właściwości deklaruje się w oparciu o PN-EN 14509:2013-12 oraz wyniki badań zawarte w KOT.

Okładziny: 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, I i II grupa kolorystyczna

Profilowania okładzin: Liniowe, Mikrofala (tylko zewnętrzna), Trapez, Gładkie

Izolacja termiczna: styropian EPS, grubość 75 mm

Przewodność cieplna rdzenia λ_D : 0,036 W/mK

Przenikalność cieplna płyty $U_{d,s}$: 0,46 W/m²K

Parametry ogniowe:

- reakcja na ogień rdzenia: klasa E wg PN-EN 13501-1+A1:2010, EPS samogasnący wg Rozp. Min. Infr. (Dz. U. 2015 poz. 1422)
- reakcja na ogień produktu: B-s2,d0 klasyfikacja wg EN 13501-1 (obowiązuje zalecany sposób montażu)
- NRO, wg PN-B-02867:2013-06

Trwałość: spełnia dla I i II grupy kolorów

Tolerancje wymiarowe: spełnia

Izolacyjność akustyczna: R_w 26 dB; R_{A1} 24 dB; R_{A2} 22 dB wg PN-EN ISO 717-1:2021

Przepuszczalność powietrza: $<1,5 \text{ m}^3/\text{h m}^2$ (+/-50 Pa) wg PN-EN 12114:2003 **Szczelność na wodę opadową:** klasa A (1200 Pa)

Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu: $\geq 80 \text{ kPa}$ wg PN-EN ISO 29469:2023

Wytrzymałość na rozciąganie: $\geq 100 \text{ kPa}$ wg PN-EN 1607:2013

Wytrzymałość na ścinanie: $\geq 80 \text{ kPa}$ wg PN-EN 12090:2013

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, 30-09-2024

EUROPANELS

Spółka z o.o.

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

Prokurent
Janusz Szczepański