



Instytut Techniki Budowlanej

Badania naukowe | Prace rozwojowe | Akredytowany Zespół Laboratoriów |
Jednostka notyfikowana nr 1488 | Członek EOTA | Certyfikowane systemy zarządzania ISO 9001, ISO 27001

ZAKŁAD BADAŃ OGNIOWYCH | 02-656 Warszawa | ul. Ksawerów 21 | tel. 22 853 34 27 | fax 22 847 23 11 | fire@itb.pl | www.itb.pl

Warszawa, dn. 2020-12-28

Blachprofil 2 Sp. z o.o.

ul. Nadwiślańska 11/139
30-527 Kraków

Praca ITB nr **03281.2/20/Z00NZP**

Orzeczenie techniczne dotyczące klasyfikacji nr 02110.1/17/Z00NZP w zakresie odporności ogniowej dachów warstwowych z częścią nośną ze stalowej blachy trapezowej firmy Blachprofil 2 Sp. z o.o.

1. Podstawy formalne

- Zlecenie firmy Blachprofil 2 Sp. z o.o.
- Umowa nr 03281/20/Z00NZP.

2. Podstawy merytoryczne

- [1] Norma PN-EN 13501-2:2016-07. Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków. Część 2: Klasyfikacja na podstawie badań odporności ogniowej, z wyłączeniem instalacji wentylacyjnej.
- [2] Raport ITB nr LPP01-2110/17/Z00NP z badania odporności ogniowej dachu warstwowego na blasze trapezowej firmy Blachprofil2, z termoizolacją ze skalnej wełny mineralnej oraz hydroizolacją w postaci membrany PVC. ITB 2017.
- [3] Klasyfikacja ITB nr 02110.1/17/Z00NZP w zakresie odporności ogniowej dachów warstwowych z częścią nośną ze stalowej blachy trapezowej firmy Blachprofil 2 Sp. z o.o. ITB 2017.
- [4] Norma PN-EN 15725:2010. Raporty dotyczące rozszerzonego zakresu zastosowania wyrobów budowlanych i elementów budynku z uwagi na ich właściwości ogniowe.

3. Opis techniczny

Opis techniczny dotyczący dachów warstwowych z częścią nośną ze stalowej blachy trapezowej firmy Blachprofil 2 Sp. z o.o. podano w pracy ITB nr 02110.1/17/Z00NZP [3].

4. Badania odporności ogniowej

Klasyfikację w zakresie odporności ogniowej nr 02110.1/17/Z00NZP [3] dotyczącą dachów warstwowych opracowano na podstawie wyników badań przedstawionych w raporcie z badań nr LPP01-2110/17/Z00NP [2].

5. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej

Klasyfikacja dachów warstwowych opracowana według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016-07 [1] została podana w pracy nr 02110.1/17/Z00NZP [3].

Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej nie ulega zmianie.

6. Termin ważności klasyfikacji w zakresie odporności ogniowej

Klasyfikacja ITB nr 02110.1/17/Z00NZP [3] (będąca opinią ekspercką w rozumieniu PN-EN 15725:2010, pkt. 3.13 [4]) dotycząca dachów warstwowych zachowuje ważność do dnia **31-12-2021** pod warunkiem, że w rozwiązaniach technicznych dachów warstwowych nie zostaną wprowadzone jakiegokolwiek zmiany konstrukcyjne lub materiałowe.

Niniejsze orzeczenie techniczne nie stanowi krajowej aprobaty/oceny technicznej, europejskiej aprobaty/oceny technicznej, ani certyfikatu wyrobu i nie może być podstawą do ich wydania.

Opracował:

mgr inż. Paweł Roszkowski

Zaakceptował:

KIEROWNIK
Zakładu Badań Ogniowych
dr inż. Bartłomiej Papis

Warszawa, 2020-12-28