



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. **2021-06-25**

BLACHPROFIL2 Sp. z o.o.
ul. Nadwiślańska 11/139
30-527 Kraków

Praca ITB nr **01861/21/Z00NZP**

Orzeczenie techniczne dotyczące klasyfikacji nr 02110.3/17/Z00NZP w zakresie odporności ogniowej ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM firmy BLACHPROFIL2 Sp. z o.o.

1. Podstawy formalne

- Zlecenie firmy BLACHPROFIL2 Sp. z o.o.
- Umowa nr 01861/21/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 LP-1178.2/07 z badania odporności ogniowej ściany zewnętrznej – system PROSYSTHERM firmy BLACHPROFIL2. ITB 2007 r.
- [3] Klasyfikacja ITB nr 02110.3/17/Z00NZP w zakresie odporności ogniowej ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM z produktami firmy BLACHPROFIL2 Sp. z o.o. ITB 2018.
- [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 ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM z produktami firmy BLACHPROFIL2 Sp. z o.o. podano w pracy ITB nr 02110.3/17/Z00NZP [3].

4. Badania odporności ogniowej

Klasyfikację w zakresie odporności ogniowej nr 02110.3/17/Z00NZP [3] dotyczącą ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM opracowano na podstawie wyników badań przedstawionych w raportach z badań LP-1178.2/07 [2].

5. Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej

Klasyfikacja ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM opracowana według kryteriów normy PN-EN 13501-2:2016-07 [1] została podana w pracy nr 02110.3/17/Z00NZP [3].

Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej nie ulega zmianie.

6. Termin ważności klasyfikacji w zakresie odporności ogniowej

Klasyfikacja ITB nr 02110.3/17/Z00NZP [3] (będąca opinią ekspercką w rozumieniu PN-EN 15725:2010, pkt. 3.13 [4]) dotycząca ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM zachowuje ważność do dnia 2024-06-30 pod warunkiem, że w rozwiązaniach technicznych ścian nienośnych zewnętrznych wykonywanych w systemie PROSYSTHERM nie zostaną wprowadzone jakiegokolwiek zmiany konstrukcyjne lub materiałowe.

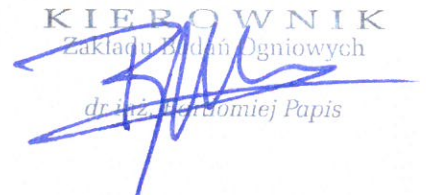
Niniejsze orzeczenie techniczne nie stanowi krajowej aprobaty/oceny technicznej, europejskiej aprobaty/oceny technicznej ani certyfikatu.

Opracowali:



mgr inż. Paweł Roszkowski

Zaakceptował:

KIEROWNIK
Zakładu Badań Ogniowych

dr inż. Beata Papis


dr inż. Grzegorz Kimbar

Warszawa, 2021-06-25