



Instytut Techniki Budowlanej

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

KLASYFIKACJA OGNIOWA w zakresie rozprzestrzeniania ognia przez ściany przy działaniu ognia od strony elewacji

01455.2/17/R19NZP

- Zleceniodawca:** Boryszew S.A.
Oddział Boryszew ERG w Sochaczewie
ul. 15 Sierpnia 106
96-500 Sochaczew
- Nr umowy:** 01455/17/R19NZP
- Przedmiot klasyfikacji:** Okładzina ścian zewnętrznych z paneli PVC o nazwie handlowej Boryszew. Okładziny elewacyjne w wersji Standard o symbolu D4/D-S laminowane folią PMMA. Uzupełniające elementy łącząco-wykończeniowe: (listwa J 1/2, listwa J 1/2 szeroka, listwa przyokienna, listwa łącząca H, listwa końcowa, listwa startowa, listwa okapowa, listwa maskująca, listwa fasadowa, listwa F, narożnik zewnętrzny, narożnik wewnętrzny) produkcji firmy Boryszew ERG S.A. Okładzina z paneli PVC ułożona na podkładzie z wełny mineralnej o gęstości 80 kg/m³, klasy A1 wg PN-EN 13501-1. Okładzina z paneli PVC mocowana łącznikami mechanicznymi do rusztu drewnianego o przekroju 50 x 50 mm.
- Klasyfikacja dotyczy także podsufitki.
- Klasyfikacja ogniowa:** Wyrób klasyfikuje się jako **nierozprzestrzeniający ogień** przy działaniu ognia od strony elewacji
Klasyfikacja dotyczy wyrobu stosowanego na podłożu niepalnym (klasy co najmniej A2 – s3,d0 wg PN-EN 13501-1+A1:2010).
- Podstawa klasyfikacji:** Norma PN-90/B-02867+Az1:2001 Ochrona przeciwpożarowa budynków. Metoda badania stopnia rozprzestrzeniania ognia przez ściany. Raport z badań nr: LZP02-01455/17/R19NZP.
- Termin ważności:** 09.05.2020
- Załączniki:** Załącznik nr 1: Przekroje paneli z polichlorku winylu.
- Data:** 29.03.2017
- Opracowanie:** Mariusz Żołnik

KIEROWNIK PRACOWNI
Rozwoju Pożaru i Badań Materiałowych

dr inż. Bartłomiej K. Papis

Kierownik
Zakładu Badań Ogniowych

dr inż. Jacek Sulik

Klasyfikacja może być reprodukowana wyłącznie przez Zleceniodawcę w całości wraz z załącznikami bez komentarzy, skrótów i zmian.

Rysunek okładzin elewacyjnych BORYSZEW