



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

01455.1/17/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 ½, listwa J ½ 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 ze styropianu EPS 70 o grubości nie większej niż 50 mm i gęstości 15 kg/m ³ , klasy co najmniej E 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 słabo rozprzestrzeniający 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: LZP01-01455/17/R19NZP.
Termin ważności:	09.05.2020
Załączniki:	Załącznik nr 1: Przekroje paneli z polichlorku winylu.
Data:	29.03.2017
Opracowanie:	Mariusz Żońnik

KIEROWNIK PRACOWNI
Rozwoju Pożaru i Badan Materiałowych

[Podpis]
dr inż. Bartłomiej K. Papis

[Podpis]
Kierownik
Zakładu Badań Ogniowych
dr inż. Paweł Szalik

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

Rysunek okładzin elewacyjnych BORYSZEW