



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

1419.2/11/R16NP

Zleceniodawca: **Termo Organika Sp. z o.o.**
ul. Bolesława Prusa 33

30-117 Kraków

1419/11/R16NP

Nr umowy:

Przedmiot klasyfikacji:

System ocieplenia ścian zewnętrznych **Termo Organika® Platinum** z tynkiem zewnętrznym akrylowym Platinum SP-TA, mineralnym Platinum SP-TM, silikonowym Platinum SP-TS, polikrzemianowym Platinum SP-TP, dekoracyjnym Platinum SP-TD składający się z warstw:

- poliuretanowy klej do styropianu o nazwie handlowej Platinum SP-KPS (zużycie 0,1 l/m²) lub cementowy klej do styropianu o nazwie handlowej Platinum SP-KS (zużycie 4,5 kg/m²) lub klej uniwersalny o nazwie handlowej Platinum SP-KU (zużycie 4,5 kg/m²),
- płyty styropianowe o nazwach: BAZA fasada, STANDARD fasada, SILVER fasada, GOLD fasada, GOLD EKO fasada, PLATINUM fasada, PLATINUM PLUS fasada, o grubości nie większej niż 300 mm zgodnych z PN-EN 13163 i RT ITB-1023/2008 oraz klasy reakcji na ogień co najmniej E wg PN-EN 13501-1,
- klej uniwersalny o nazwie handlowej Platinum SP-KU (zużycie 4,0 kg/m²),
- siatka z włókna szklanego o nazwie handlowej Platinum SP-S145 (gramatura 145 g/m²) lub Platinum SP-S170 (gramatura 165 g/m²),
- grunt uniwersalny o nazwie handlowej Platinum SP-GU (zużycie 0,2 l/m²) lub grunt szczepny o nazwie handlowej Platinum SP-GS (zużycie 0,2 l/m²) lub grunt polikrzemianowy o nazwie handlowej Platinum SP-GP (zużycie 0,2 l/m²),
- tynki zamiennie: akrylowy Platinum SP-TA, mineralny Platinum SP-TM, silikonowy Platinum SP-TS, polikrzemianowy Platinum SP-TP lub dekoracyjny Platinum SP-TD o grubości minimum 1,0 mm (zużycie 1,8-4,5 kg/m²),
- farby zamiennie: akrylowa Platinum SP-FA (zużycie 0,2 l/m²), silikonowa Platinum SP-FS (zużycie 0,3 l/m²), polikrzemianowa Platinum SP-FP (zużycie 0,3 l/m²).

Klasyfikacja ogniowa:

Wyrób klasyfikuje się jako **nierozprzestrzeniający ognia przy działaniu ognia od strony elewacji**

Klasyfikacja dotyczy systemu stosowanego na podłożu niepalnym (klasy co najmniej A2 – s3,d0 wg PN-EN 13501-1+A1:2010). Klasyfikacja ogniowa dotyczy ocieplenia wykonanego wg warunków podanych w publikacji ITB nr 447/2009 "Złożone systemy izolacji cieplnej ścian zewnętrznych budynków ETICS. Zasady projektowania i wykonywania".

Podstawa klasyfikacji:

Norma PN-90/B-02867+Az1:2001 Ochrona przeciwpożarowa budynków. Metoda badania stopnia rozprzestrzeniania ognia przez ściany.

Raporty z badań nr: LPK01-1419/11/R16NP, LPK02-1419/11/R16NP, LPK03-1419/11/R16NP, LPK04-1419/11/R16NP, LPK05-1419/11/R16NP, LPK06-1419/11/R16NP, LPK07-1419/11/R16NP, LPK08-1419/11/R16NP, LPK09-1419/11/R16NP.

Termin ważności:

15.06.2014

Załączniki:

Data:

15.06.2011

Opracowanie:

inż. Tomasz Gwizdz

KIEROWNIK
Pracowni Rozwoju Pożaru
i Badań Materiałowych

[Podpis]
inż. Andrzej Koltręcki

KIEROWNIK
Zakładu Badań Ogniowych

[Podpis]
dr Andrzej Borowy

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