

Raport klasyfikacyjny w zakresie stopnia rozprzestrzeniania ognia wg PN-B-02867:2013-06

Nr Umowy: 00538/24/Z00NZP

| | |
|---------------------------------|--|
| Zleceniodawca | <i>Nelf Polska Sp. z o.o. ul. Chełmońskiego 10 51-630 Wrocław</i> |
| Przygotowany przez | <i>Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1 00-611 Warszawa</i> |
| Przedmiot raportu | <i>Ściana zewnętrzna z desek drewnianych zabezpieczonych impregnatem Wood Protector Przeciwoogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP z produktem zamykającym IMPRA</i> |
| Raport klasyfikacyjny nr | <i>00538/24/Z00NZP</i> |
| Wydanie numer | <i>1</i> |
| Data wydania | <i>19.03.2024</i> |
| Termin ważności | <i>30.03.2027</i> |

Niniejszy raport klasyfikacyjny ma dwie strony i może być stosowany lub powielany tylko w całości.

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną ścianie zewnętrznej z desek drewnianych zabezpieczonych impregnatem Wood Protector Przeciwoogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP z produktem zamykającym IMPRA zgodnie z zasadami w PN-B-02867:2013-06.

2. Raporty z badań i wyniki badań stanowiące podstawę klasyfikacji

2.1 Raporty z badań dla badania stopnia rozprzestrzeniania ognia wg PN-B-02867:2013-06

| Nazwa laboratorium | Nazwa zleceniodawcy | Raport z badania nr i data wykonania | Wynik badania |
|--|-------------------------------|---|---------------|
| <i>Laboratorium Badań Ogniwych ITB</i> | <i>Nelf Polska Sp. z o.o.</i> | <i>LZP01-00538/24/Z00NZP 06.03.2024</i> | <i>NRO</i> |

Opis badanej ściany:

Ściana zewnętrzna z desek sosnowych o grubości 20 mm zabezpieczonych impregnatem Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP z produktem zamykającym IMPRA.
 Impregnat Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP producent PPH Dekspol Iwona Oleszak, ul. Terespolska 13, 61-047 Poznań. Zużycie impregnatu Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP aplikowanego metodą powierzchniową minimum 200 g suchej masy / m² ± 5%, dla deski o grubości minimum 20 mm.
 Produkt zamykający (na zewnątrz) IMPRA (producent P.K. Koopmans Lakfabrieken B.V., Nieuweweg 5, 9073 GN Marrum, Niderlandy; dystrybucja Nelf Polska Sp. z o.o., ul. Chełmońskiego 10, 51-630 Wrocław.
 Wydajność produktu zamykającego IMPRA aplikowanego metodą malowania pędzlem 10-15 m² / 1 l, uzależniona od gatunku i rodzaju drewna oraz sposobu aplikacji.

3. Klasyfikacja i jej zakres zastosowania**3.1 Powołanie klasyfikacji**

Klasyfikacja została określona zgodnie z PN-B-02867:2013-06.

3.2 Klasyfikacja

Przedmiot klasyfikacji: Ściana zewnętrzna z desek drewnianych zabezpieczonych impregnatem Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP z produktem zamykającym IMPRA

Stopień rozprzestrzeniania ognia:

NRO

3.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów określających wyroby składowe:

Ściana zewnętrzna z desek drewnianych zabezpieczonych impregnatem Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP z produktem zamykającym IMPRA.
 Impregnat Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP producent PPH Dekspol Iwona Oleszak, ul. Terespolska 13, 61-047 Poznań. Zużycie impregnatu Wood Protector Przeciwogniowy Impregnat do Drewna FIRESTOP aplikowanego metodą powierzchniową lub zanurzenia minimum 200 g suchej masy / m² ± 5%, dla deski o grubości minimum 20 mm.
 Produkt zamykający (na zewnątrz) IMPRA (producent P.K. Koopmans Lakfabrieken B.V., Nieuweweg 5, 9073 GN Marrum, Niderlandy; dystrybucja Nelf Polska Sp. z o.o., ul. Chełmońskiego 10, 51-630 Wrocław.
 Wydajność produktu zamykającego IMPRA aplikowanego metodą malowania pędzlem lub zanurzenia 10-15 m² / 1 l, uzależniona od gatunku i rodzaju drewna oraz sposobu aplikacji.
 Konstrukcja nośna ściany drewniana lub metalowa.
 Raport klasyfikacyjny dotyczy ściany zewnętrznej z drewna o gęstości 450 kg/m³ lub wyższej i grubości 20 mm lub wyższej (dotyczy gatunków drewna europejskiego).

4. Ograniczenia

Niniejszy raport został wydany w formie elektronicznej, z kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi osób odpowiedzialnych. Wydruk niniejszego raportu nie jest oryginalnym dokumentem. Poświadczony kopie mogą być wydane przez Zakład Badań Ogniwych ITB wyłącznie na wniosek Właściciela raportu.

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie stanowi aprobaty ani certyfikatu wyrobu.

| | Podpisał | Zaakceptował |
|---------------|-----------------|---------------------|
| Opracował: | | |
| | Podpis cyfrowy | Podpis cyfrowy |
| Zweryfikował: | | |
| | Podpis cyfrowy | |