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

Nr Umowy: 02795/18/Z00NZP

Zleceniodawca	*Kronospan HPL Sp. z o.o.* *ul. Wojska Polskiego 3* *39-300 Mielec*
Przygotowany przez	*Zakład Badań Ogniowych* *Instytutu Techniki Budowlanej* *ul. Filtrowa 1* *00-611 Warszawa*
Przedmiot raportu	*Okładzina ścian zewnętrznych wykonana z płyt o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF*
Raport klasyfikacyjny nr	*02795.2/18/Z00NZP*
Wydanie numer 1	*Egzemplarz nr: 2*
Data wydania	*17.01.2019*
Termin ważności	*17.01.2022*

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

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną dla okładzin ścian zewnętrznych wykonanych z płyt o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF 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
Laboratorium Badań Ogniowych ITB	*Kronospan HPL Sp. z o.o.*	*LZP01-02795/18/Z00NZP 17.01.2019*	*NRO*
		LZP02-02795/18/Z00NZP 17.01.2019	

Opis badanej ściany:

Okładzina ścian zewnętrznych wykonana z płyt o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF.

Płyty o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF są z termoutwardzalnego tworzywa warstwowego. Rdzeń stanowią warstwy papieru podłożowego impregnowanego żywicą fenolową trudnopalną. Powierzchnie zewnętrzne pokryte papierem dekoracyjnym impregnowanym żywicą melaminową, zaprasowanym w wysokiej temperaturze i pod wysokim ciśnieniem. Warstwy dekoracyjne pokryte lakierem. Płyty mocowane mechanicznie: przy pomocy nitów, śrub, mechaniczne niewidoczne do konstrukcji nośnej z łat aluminiowych lub stalowych. Między łatami izolacja z wełny mineralnej o grubości 50 mm i gęstości 100 kg/m^3. Pomiędzy izolacją a płytami nie występuje pustka powietrzna.

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: *Okładzina ścian zewnętrznych wykonana z płyt o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF*

Stopień rozprzestrzeniania ognia:	NRO

3.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów określających wyroby składowe:

Grubość płyt o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF: 6 ÷ 13 mm.

Gęstość płyt o zamiennie stosowanej nazwie KronoArt EDF i KronoArt m-Line EDF: ≥ 1350 kg/m³.

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących zastosowań końcowych:
Klasyfikacja dotyczy wyrobu stosowanego na podłożu niepalnym (klasy co najmniej A2 – s3,d0 wg PN-EN 13501-1).

4. Ograniczenia

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu.

Podpisał

Mariusz Żołnik

Zaakceptował

p.o. KIEROWNIKA
Zakładu Badań Ogniowych
dr inż. Bartłomiej Papis