



KLASYFIKACJA W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIENÍ wg PN-EN 13501-1:2019

Numer umowy: 01103/19/Z00NZP

Zleceniodawca:	Pfleiderer Grajewo Sp. z o.o. ul. Wiórowa 1 19-203 Grajewo
Opracowana przez:	Zakład Badań Ogniwych Instytutu Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1 00-611 Warszawa
Nazwa wyrobu:	Płyta wiórowa budowlana konstrukcyjna „PremiumBoard MFP P5”
Raport klasyfikacyjny nr:	01103/19/Z00NZP
Wydanie numer: 1	Egzemplarz nr: 3
Data wydania:	2019.03.29

Niniejszy raport klasyfikacyjny składa się z trzech stron może być używany lub powielany wyłącznie w całości.

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację płyty wiórowej budowlanej konstrukcyjnej „PremiumBoard MFP P5” zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1+A1:2019.

2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie

Płyta wiórowa budowlana konstrukcyjna „PremiumBoard MFP P5”

Opis wyrobu

Płyta stosowana w budownictwie w pomieszczeniach zamkniętych. Płyta produkowana w zakresie grubości od 10 mm do 25 mm.

3. Raporty z badań i wyniki badań stanowiące podstawę klasyfikacji**3.1 Raporty z badań**

Nazwa laboratorium	Nazwa Zleceniodawcy	Raport z badania nr	Metoda badania
Laboratorium Badań Ogniwowych ITB	Pfleiderer Sp. z o.o.	LZP03-01103/19/Z00NZZP	PN-EN ISO 11925-2:2010
		LZP04-01103/19/Z00NZZP	
		LZP01-01103/19/Z00NZZP	PN-EN ISO 9239-1:2010
		LZP02-01103/19/Z00NZZP	

3.2 Wyniki badań

Metoda badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametr ciągły – wartość średnia (m)	Zgodność z parametrem
PN-EN ISO 11925-2:2010 Ekspozycja 15 s Grubość 12 mm	$F_s \leq 150$ mm	6	(-)	T
PN-EN ISO 11925-2:2010 Ekspozycja 15 s Grubość 22 mm	$F_s \leq 150$ mm	6	(-)	T
PN-EN ISO 9239-1:2010 Grubość 12 mm	Krytyczny strumień (kW/m ²) Wydzielanie dymu(% • min)	3	4,8 192,9	(-) (-)
PN-EN ISO 9239-1:2010 Grubość 22 mm	Krytyczny strumień (kW/m ²) Wydzielanie dymu(% • min)	3	4,7 214,9	(-) (-)

(-): nie dotyczy

T: TAK

N: NIE

4 Klasyfikacja i jej zakres zastosowania**4.1 Powołanie klasyfikacji**

Klasyfikacja została określona zgodnie z PN-EN 13501-1:2019.

4.2 Klasyfikacja

Opis wyrobu

System ochrony podłoża Remopla w zakresie reakcji na ogień uzyskała klasyfikację:

C_{fi}-s1

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu	
C_{fi}	-	s	1

tj.: C_{fi}-s1

Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: C_{fi}-s1

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz jak dla posadzki „trudno zapalnej” według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr. 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami).

4.3 Zakres zastosowania

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla następujących parametrów określających wyrób:

- dla wyrobu opisanego w punkcie 2 produkowanego w zakresie grubości od 10 mm do 25 mm.

5 Ograniczenia

Nadana klasyfikacja pozostaje ważna dopóki:

- nie zostanie zmieniona metoda badania,
- nie zostanie zmieniona norma wyrobu lub aprobaty technicznej wyrobu,
- zmiany konstrukcyjne i materiałowe nie wykraczają poza granice obszaru zastosowania określonego w p. 4.3.

Podpisał

dr inż. Andrzej Kolbrecki

Zaakceptował

KIEROWNIK
Zakładu Badań Ogniwych

dr inż. Bartłomiej Papis