



**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY
PRZECIWPOŻAROWEJ
im. Józefa Tuliszkowskiego
– Państwowy Instytut Badawczy
ul Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów k. Otwocka**

**ZESPÓŁ LABORATORIÓW PROCESÓW
SPALANIA I WYBUCHOWOŚCI – BW**

TELEFONY: +48 22 76 93 231 (217, 218), fax + 48 22 76 93 373

RAPORT KLASYFIKACYJNY

031/BW/24

Wydanie 1

Egzemplarz 1/2

WYRÓB	Tapeta winylowa na podkładzie flizelinowym Kolor biały, grubość 0,5 mm Prowall
MIEJSCE WYKONANIA BADAŃ	CNBOP-PIB ul. Nadwiślańska 213 05-420 Józefów
ZLECENIODAWCA WŁAŚCICIEL RAPORTU KLASYFIKACYJNEGO	SUBFORMA S.C.T. Jedynak, K. Kogut ul. Przemysłowa 8 32-540 Trzebinia
NR ZLECENIA	186/BW/24

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację wyrobu:
tapeta winylowa na podkładzie flizelinowym koloru białego o gr. 0,5 mm,
zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1:2019-02

Niniejszy raport klasyfikacyjny obejmuje 4 strony
i może być stosowany lub powielany tylko w całości

Józefów, 9 maja 2024 r.

sekretariat
+48 22 76 93 300
REGON 000591685

centrala: +48 22 76 93 200
<http://www.cnbop.pl>
NIP 532-18-29-288

fax: +48 22 76 93 356
e-mail: cnbop@cnbop.pl
KRS 0000149404

1. WPROWADZENIE

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną produktom: **tapeta winylowa na podkładzie flizelinowym koloru białego o gr. 0,5 mm**, zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1:2019-02.

2. SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE O KLASYFIKOWANYM WYROBIE**2.1. OPIS WYROBU**

Wyrób: Prowall - tapeta winylowa na podkładzie flizelinowym koloru białego o grubości 0,5 mm przyklejona do płyty gipsowo-kartonowej klejem na bazie skrobi (Wallfix contract heavy).

Gramatura 350 g/m²

Warstwa wierzchnia PCW – 50 g/m²

Warstwa spodnia - poliester – 300 g/m²

Próbki do badań zostały połączone w kształt L za pomocą wkrętów. Nie stosowano podkładu.

Informacje na temat składu oraz sposobu przygotowania próbek do badań dostarczone przez Zleceniodawcę.

3.1. RAPORTY Z BADAŃ3. RAPORTY Z BADAŃ, WYNIKI BADAŃ ORAZ DECYZJE STANOWIĄCE PODSTAWĘ KLASYFIKACJI

Nazwa laboratorium	Nazwa zleceniodawcy	Raport z badań	Metoda badania
ZESPÓŁ LABORATORIÓW PROCESÓW SPALANIA I WYBUCHOWOŚCI – BW	SUBFORMA S.C.T. Jedynak, K. Kogut ul. Przemysłowa 8 32-540 Trzebinia	186/BW/24	PN-EN 13823+A1:2022-12
			PN-EN ISO 11925-2: 2020-09

3.2. WYNIKI BADAŃ

Metoda badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametry ciągłe (wartość średnia)	Zgodność z parametrem
PN-EN 13823:2022-12	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	177,6	(-)
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		146,9	(-)
	THR _{600s} (MJ)		1,8	(-)
	LFS < krawędź		(-)	Zgodny
	SMOGRA (m ² /s ²)		23,5	(-)
	TSP _{600s} (m ²)		70,8	(-)
	Płonące krople / cząstki		(-)	Zgodny

RAPORT KLASYFIKACYJNY W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIEŃ NR 031/BW/24

PN-EN ISO 11925-2:2020-09	Rozprzestrzenianie płomieni $F_s \leq 150$ mm	12	(-)	Zgodny
	Płonące krople/cząstki		(-)	Zgodny
	Zapalenie papieru filtracyjnego +/-		(-)	Zgodny

(-) – nie dotyczy

4. KLASYFIKACJA I JEJ ZAKRES ZASTOSOWANIA**4.1. POWOŁANIA KLASYFIKACJI**

Klasyfikacja została określona zgodnie z PN-EN 13501-1:2019-02.

4.2. KLASYFIKACJA

Wyrób – tapeta winylowa na podkładzie flizelinowym koloru białego o gr. 0,5 mm, opisany w pkt. 2.1 niniejszego raportu klasyfikacyjnego.

W zakresie reakcji na ogień, uzyskał klasyfikację:

C

Ze względu na wydzielanie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

s2

Ze względu na występowanie płonących kropli/cząstek, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

d0

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu		Płonące krople	
C	-	s	2	d	0

Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień:

C– s2, d0

4.3. ZAKRES ZASTOSOWANIA

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących warunków:

- jako wyrób przyklejony do płyty gipsowo-kartonowej lub podkładów o klasie reakcji na ogień co najmniej A2.

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących parametrów określających wyrób:

- przyklejona do podłoża,

Niniejszy raport klasyfikacyjny obowiązuje do zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz jak dla wyrobu niepalnego i niekapiącego pod wpływem ognia wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. Nr 76 z 15 czerwca 2002 r. poz. 690 z późn. zm.) oraz jak dla wyrobu nierozprzestrzeniającego ognia wewnątrz budynków.

5. OGRANICZENIA

5.1. ZASTRZEŻENIA

Niniejszy raport klasyfikacyjny jest ważny bezterminowo pod warunkiem zachowania bez zmian składu i technologii produkcji, sposobu wykonania oraz braku zmian w normatywnych metodach badań i klasyfikacji.

5.2. OSTRZEŻENIE

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu.


.....
podpis osoby opracowującej klasyfikację

KIEROWNIK
ZESPOŁU LABORATORIÓW BW

mł. bryg. mgr inż. Wojciech Klapsa
.....
podpis osoby aprobowującej raport

Józefów, dnia 09.05.2024 r.