

## Raport klasyfikacyjny w zakresie reakcji na ogień

### 1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przyznaną *Tapecie filcowej na podkładzie papierowym* produkowanej przez *Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian, ul. Głębczycka 37/3, 02-424 Warszawa* zgodnie z procedurami podanymi w PN-EN 13501-1:2019-02



Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
31-983 Kraków, ul. Cementowa 8

ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH W KRAKOWIE

tel.: 12 683 79 00

www.icimb.pl/krakow

info\_krakow@icimb.pl

ZAKŁAD GIPSU I CHEMII BUDOWLANEJ

tel.: 12 683 79 77

k.borkowicz@icimb.pl

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych posiada status jednostki notyfikowanej nr 1487 w zakresie badań reakcji na ogień

### KLASYFIKACJA W ZAKRESIE REAKCJI NA OGIEŃ wg PN-EN 13501-1:2019-02

<b>Zleceniodawca</b>	<i>Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian ul. Głębczycka 37/3, 02-424 Warszawa</i>
<b>Przygotowany przez</b>	<i>Sieć Badawcza Łukasiewicz Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie ul. Cementowa 8, 31-983 Kraków Zakład Gipsu i Chemii Budowlanej</i>
<b>Jednostka Notyfikowana nr</b>	1487
<b>Nazwa wyrobu</b>	<i>Tapeta filcowa na podkładzie papierowym</i>
<b>Raport Klasyfikacyjny nr</b>	KG-16/21/N
<b>Wydanie numer</b>	1
<b>Data wydania</b>	22.02.2021
Niniejszy raport klasyfikacyjny ma 3 strony i może być stosowany lub powielany tylko w całości	

### 2. Szczegółowe informacje o klasyfikowanym wyrobie

#### 2.1 Postanowienia ogólne

Wyrób, *Tapeta filcowa na podkładzie papierowym* służy do wykonywania dekoracyjnej, akustycznej tapety.

p.o. Kierownika  
Zakładu Gipsu i Chemii Budowlanej

mgr inż.  Klaudiusz Borkowicz

<b>Raport Klasyfikacyjny nr</b>	KG-16/21/N
---------------------------------	------------

## 2.2 Opis wyrobu

Wyrób, *Tapeta filcowa na podkładzie papierowym*, opisano poniżej lub podano w raportach lub raportach z badań, będących podstawą klasyfikacji, wymienionych w 3.1.

<p><b>Opis wyrobu</b>  <i>Tapeta filcowa na podkładzie papierowym</i>  Skład: 90% wełna, 10% poliamid  Grubość ok. 3,0 mm  Masa powierzchniowa ok. 550 g/m<sup>2</sup></p>
--

## 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
<i>Sieć Badawcza Łukasiewicz Zakład Gipsu i Chemii Budowlanej, ICiMB, OSiMB w Krakowie</i>	<i>Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian ul. Głębczycka 37/3, 02-424 Warszawa</i>	22/21/KG/N	PN-EN 13823:2020
<i>Sieć Badawcza Łukasiewicz Zakład Gipsu i Chemii Budowlanej, ICiMB, OSiMB w Krakowie</i>	<i>Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian ul. Głębczycka 37/3, 02-424 Warszawa</i>	23/21/KG/N	PN-EN ISO 11925-2:2020

### 3.2 Wyniki badań

Metoda badania i numer badania	Parametr	Liczba badań	Wyniki	
			Parametr ciągły – wartość średnia (m)	Zgodność z parametrem
PN-EN 13823:2020 22/21/KG/N z dn. 19.02.2021	FIGRA <sub>0,2 MJ</sub> [W/s]	3	568,23	Nie dotyczy
	FIGRA <sub>0,4 MJ</sub> [W/s]		587,20	Nie dotyczy
	LFS < krawędzi próbki		Nie dotyczy	Tak
	THR <sub>600s</sub> [MJ]		2,55	Nie dotyczy
	SMOGR <sub>A</sub> [m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> ]		0,00	Nie dotyczy
	TSP <sub>600s</sub> [m <sup>2</sup> ]		23,34	Nie dotyczy
	Płonące krople/cząstki		Nie dotyczy	Nie
PN-EN ISO 11925-2:2010 23/21/KG/N z dn. 22.02.2021	F <sub>s</sub> ≤ 150 mm w czasie 60 s	12	Nie dotyczy	Tak

## 4. Klasyfikacja i jej zakres stosowania

### 4.1 Powołania klasyfikacji

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

### 4.2 Klasyfikacja

Wyrób, *Tapeta filcowa na podkładzie papierowym*, w zakresie reakcji na ogień uzyskał klasyfikację :

**D**

Ze względu na wydzielenie dymu, wyrób uzyskał dodatkową klasyfikację:

**s1**

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

Raport Klasyfikacyjny nr	KG-16/21/N
--------------------------	------------

Format klasyfikacji w zakresie reakcji na ogień dla wyrobów budowlanych, z wyjątkiem posadzek i wyrobów liniowych do termicznej izolacji przewodów jest następujący:

Właściwości ogniowe		Wydzielanie dymu			Płonące krople	
<i>D</i>	-	<i>s</i>	<i>1</i>	,	<i>d</i>	<i>0</i>

**Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień: *D-s1,d0***

#### 4.3 Zakres stosowania

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla *Tapety filcowej na podkładzie papierowym* produkowanej przez firmę *Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian, ul. Głębczycka 37/3, 02-424 Warszawa* opisanego w punkcie 2.2 niniejszego raportu klasyfikacyjnego.

Klasyfikacja dotyczy systemu mocowanego do podłoża niepalnych klas reakcji na ogień A1 lub A2-s1,d0, przy pomocy zapraw klejących wymienionych w opisie wyrobu lub z zastosowaniem łączników mechanicznych.

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dn. 12 kwietnia 2002 r. wraz z późniejszymi zmianami, niniejsza klasyfikacja odpowiada określeniu *Tapeta filcowa na podkładzie papierowym* produkowanego przez *Paweł Sumiński Fabryka Miękkich Ścian, ul. Głębczycka 37/3, 02-424 Warszawa*, jako wyrób **trudno zapalny, niekapiący**.

#### 5. Ograniczenia

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie jest aprobatą techniczną ani certyfikatem wyrobu.

Niniejszy raport traci ważność w przypadku wprowadzenia zmian w wyrobie lub w procesie jego wytwarzania a także gdy system zakładowej kontroli produkcji ulegnie istotnym zmianom.

Specjalista  
  
 mgr inż. Anna Huczko

podpis osoby opracowującej klasyfikację

p.o. Kierownika  
 Zakładu Gipsu i Chemii Budowlanej

mgr inż. Klaudiusz Borkowicz

podpis osoby aprobującej raport

