

## RAPORT Z KLASYFIKACJI REAKCJI MATERIAŁU NA OGIEŃ

Przewidziany w artykule 5 rozporządzenia z dn. 21 listopada 2002

**Obowiązuje przez 5 lat począwszy od 06 listopada 2024**

**N° P244838 - DEC/1**

i załącznik na 4 stronach

**Materiał przedstawiony przez :** Saint Clair Textiles  
415 avenue de Savoie  
38110 Saint Clair de la Tour  
Francja

**Marka handlowa :** LAC720SL

**Krótki opis :**

**Ogólny skład :** Tkanina poliestrowa pokryta obustronnie PCV trudno zapalnym w masie

**Użycie :** Namiot

**Masa :** 720 g/m<sup>2</sup>

**Grubość :** 0,5 mm

**Kolory :** Różne

**Raport z badań :** Nr P244838 - DEC/1 z 06 listopada 2024

**Rodzaj badań :** Określenie klasyfikacji według NF P 92-507 (luty 2004)  
Badanie nad palnikiem elektrycznym NF P 92-503 (grudzień 1995)

**Klasyfikacja :** **M2**

**WAŻNE DLA WSZYSTKICH ZASTOSOWAŃ, DLA KTÓRYCH PRODUKT NIE PODLEGA OZNAKOWANIU CE**

**Trwałość klasyfikacji (NF P 92-512 : 1986) : NIE LIMITOWANA A PRIORI**

Biorąc pod uwagę kryteria wynikające z testów opisanych w załączonym raporcie z testów nr P244838 - DEC/1. Przy określaniu klasyfikacji nie uwzględniono niepewności związanej z wynikiem.

Niniejszy raport potwierdza jedynie właściwości badanej próbki i nie przesądza o właściwościach podobnych produktów. Nie stanowi on certyfikacji produktu w rozumieniu artykułu L.115-27 francuskiego kodeksu konsumenckiego i ustawy z dnia 3 czerwca 1994 r.

Dozwolone jest jedynie pełne powielanie niniejszego Raportu Klasyfikacyjnego, który zawiera 1 stronę, lub pełnego Raportu i załączonego raportu, który zawiera 5 stron.

Trappes, dn. 06 listopada 2024



**Kierownik Działu Zachowań  
Przeciwożarowych i Bezpieczeństwa Pożarowego**

**Thibaut CORNILLON**

## RAPORT Z KLASYFIKACJI REAKCJI MATERIAŁU NA OGIEŃ

Przewidziany w artykule 5 rozporządzenia z dn. 21 listopada 2002

**Obowiązuje przez 5 lat począwszy od 06 listopada 2024**

Nr P244838 - DEC/1

### 1. CEL BADAŃ

Celem badań, do których odnosi się niniejszy raport z badań, jest określenie klasyfikacji materiałów, zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 21 listopada 2002 r. w sprawie reakcji na ogień.

### 2. POCHODZENIE I CHARAKTERYSTYKI PRÓBEK

Charakterystyki poświadczone przez zleceniodawcę:

*Informacje te mogą mieć wpływ na ważność wyników. Odpowiedzialność LNE za te wyniki jest ograniczona do jej wkładu w ich przygotowanie..*

Zleceniodawca	:	Saint Clair Textiles
Data i referencja zamówienia	:	Zamówienie nr AC0050890 z 25/10/2024 według kosztorysu nr DEV2411281-V1
Producent	:	Saint Clair Textiles Francja
Marka handlowa i referencja	:	LAC720SL
Skład całkowity	:	Tkanina poliestrowa powlekana obustronnie PCV trudno zapalnym w masie
Masa	:	720 g/m <sup>2</sup>
Grubość	:	0,5 mm
Kolory	:	Różne
Charakterystyki określone przez LNE	:	
Masa	:	(712 ± 72) g/m <sup>2</sup>
Grubość	:	(0,550 ± 0,055) mm
Kolory	:	biały, zielony, szary

Ciąg dalszy raportu na następnej stronie

### 3. PROCEDURY TESTOWE

Data otrzymania próbek testowych: 06/08/2024 i 11/10/2024

Kondycjonowanie próbek przed badaniem:

Próbki do badań, w razie potrzeby umieszczone na podstawie, są kondycjonowane przed badaniem w atmosferze o temperaturze  $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$  i  $(50 \pm 5) \%$  wilgotności względnej przez siedem dni lub do uzyskania stałej masy (w przypadku materiałów dostarczonych wilgotnych lub o dużej grubości).

Masę uznaje się za stałą, gdy dwa kolejne ważenia w odstępie 24 godzin nie różnią się o więcej niż 0,1% lub 0,1 g (w zależności od tego, która wartość jest większa).

Data realizacji badań : 26/08/2024 i 29/10/2024

### 4. REZULTATY

#### 4.1. TEST NA PALNIKU ELEKTRYCZNYM NF P 92-503 (grudzień 1995)

##### 4.1.1. Określenie najbardziej niekorzystnego trybu

Kierunek	Próbka 1			Próbka 2			Próbka 3			Próbka 4		
	Osnowa Strona gładka	Osnowa Strona gładka	Osnowa Strona gładka	Osnowa Strona ziarnista	Osnowa Strona ziarnista	Osnowa Strona ziarnista	Wątek Strona gładka	Wątek Strona gładka	Wątek Strona gładka	Wątek Strona gładka	Wątek Strona gładka	Wątek Strona gładka
Kolory	Biały			Biały			Biały			Biały		
Masa (g)	77,85			78,27			78,18			77,71		
Przedziurawienie	Tak			Tak			Tak			Tak		
Czas zapłonu (s)	105	165	195	75	105		105	135		75	105	135
Czas zapłonu po usunięciu płomienia pilotującego (s)	26	6	1	2	47		29	23		18	4	3
Rozprzestrzenianie się punktów zapłonu poza już zwęglony obszar	-			-			-			-		
Dystans > 250 mm po 5 min	-			-			-			-		
Spadające krople lub płonące szczątki	Nie			Nie			Nie			Nie		
Pełzanie, opadanie niepłonących kropli	Nie			Nie			Nie			Nie		
Długość zniszczona/spalona (mm)	125			145			160			115		
Szerokość zniszczona lub spalona w obszarze poza 450 mm (mm)	-			-			-			-		

## 4.1.2. Kontynuacja testów w najbardziej niekorzystnym trybie

	Próbka 5				Próbka 6				Próbka 7				Próbka 8				
Kierunek	Wątek Strona gładka				Wątek Strona gładka				Wątek Strona gładka				Wątek Strona gładka				
Kolory	biały				zielony				szary				zielony				
Masa (g)	78,18				78,80				79,70				78,55				
Przedziurawienie	Tak				Tak				Tak				Tak				
Czas zapłonu (s)	105	135			45				45	75			20	45			
Czas zapłonu po usunięciu płomienia pilotującego (s)	29	23			30				9	19			1	24			
Rozprzestrzenia nie się punktów zapłonu poza już zwęglony obszar	-				-				-				-				
Dystans > 250 mm po 5 min	-				-				-				-				
Spadające krople lub płonące szczątki	Nie				Nie				Nie				Nie				
Pełzanie, spadanie niepłonących	Nie				Nie				Nie				Nie				
Długość zniszczona/spalona (mm)	160				175				160				230				Długość średnia 182
Szerokość zniszczona lub spalona w obszarze poza 450 mm (mm)	-				-				-				-				Długość średnia -

Czas zapłonu $\leq 5$ s	Nie
Średnia długość < 350 mm	Tak
Średnia długość < 90 mm	Tak
Spadające zapalone krople	Nie

Ciąg dalszy na nastęnej stronie

5. OBSERWACJE DOTYCZĄCE TESTÓW

BRAK

Trappes, dn. 06 listopada 2024



Kierownik Działu Zachowań Przeciwpowozarowych  
i Bezpieczeństwa Powozarowego

Podpis cyfrowy THIBAUT CORNILLON  
Data: 06/11/2024 13:59:54

Wymienione wyniki mają zastosowanie wyłącznie do próbek, produktów lub materiałów dostarczonych do LNE i określonych w niniejszym dokumencie.