

## PROTOKÓŁ KLASYFIKACYJNY REAKCJI MATERIAŁU NA OGIENIĘ

określony artykułem 5 Rozporządzenia z 21 listopada 2002

**WAŻNY 5 LAT począwszy od 11 lipca 2018**

**N° P183746 - DE/1**

i aneks na 4 stronach

**Materiał przedstawiony przez :** DICKSON COATINGS  
415 avenue de Savoie  
38110 SAINT CLAIR DE LA TOUR  
Francja

**NAZWA HANDLOWA :** LAC 920

**Krótki opis :**  
**Skład całościowy :** tkanina poliestrowa powlekana dwustronnie PCV, lakierowana i trudno zapalna w masie.

**Zastosowanie :** Struktury i Architektura  
**Waga :** 900 g/m<sup>2</sup>  
**Grubość :** 0,7 mm  
**Kolor :** Biały

**Raport z badań :** **N° P183746 - DE/1 z 11 lipca 2018**  
**Natura badań :** Określenie klasyfikacji według NF P 92-507 (luty 2004)  
Próba na palniku elektrycznym według NF P 92-503 (grudzień 1995)

**Klasyfikacja :**

**M2**

**WAŻNA DLA KAŻDEGO ZASTOSOWANIA DLA KTÓREGO PRODUKT NIE JEST PODDANY OZNAKOWANIU**

**Trwałość klasyfikacji (NF P 92-512 : 1986) : nie jest limitowa z góry**

zważywszy na kryteria wynikające z badań opisane w załączonym raporcie z badań **N° P183746 - DE/1**.  
Dla określenia klasyfikacji, nie uwzględniono niepewności pomiarów związanej z rezultatem

Protokół ten zaświadcza jedynie cechy charakterystyczne próbki poddanej badaniom i nie przesądza o cechach charakterystycznych wyrobów pokrewnych. Nie stanowi zatem poświadczenia wyrobów w rozumieniu artykułu L.115-27 kodeksu konsumpcji i ustawy z dnia 3 czerwca 1994.

Zezwala się jedynie na przedruk całkowity albo kserokopie niniejszego protokołu klasyfikacyjnego lub razem protokołu klasyfikacyjnego i załączonego raportu z badań, który posiada **5 stron**.

Trappes, 11 lipca 2018



Kierownik Wydziału Reakcji na Ogień i  
Bezpieczeństwa Pożarowego

Maxime MAJ

**Laboratoire national de métrologie et d'essais** • Établissement public à caractère industriel et commercial  
Siège social : 1, rue Gaston Boissier 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00 • Fax : 01 40 43 37 37  
info@lne.fr • lne.fr • RCS Paris 313 320 244 • NAF : 7120B • TVA : FR 92 313 320 244

Prumaczenie z oryginału

# PROTOKÓŁ KLASYFIKACJI REAKCJI MATERIAŁU NA OGIEŃ

określony artykułem 5 Rozporządzenia z 21 novembre 2002

WAŻNY 5 LAT począwszy od 11 lipca 2018

**N° P183746 - DE/1**

## 1. CEL BADAŃ

Badania, do których odnosi się ten raport z badań mają na celu określenie klasyfikacji materiałów zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministerstwa ds Wewnętrznych z daty 21 listopada 2002 dotyczącego ich reakcji na ogień.

## 2. POCHODZENIE I CHARAKTERYSTYKI PRÓBEK

Zleceniodawca badań : DICKSON COATINGS  
Data i referencja zlecenia : Commande n° AC0038314 du 05/07/2018  
Producent : DICKSON COATINGS  
Nazwa handlowa i referencja : LAC 920  
Skład całościowy : tkanina poliesterowa powlekana dwustronnie PCV,  
lakierowana i trudno zapalna w masie

Charakterystyki poświadczone  
przez zleceniodawcę :

Waga : 900g/m<sup>2</sup>  
Grubość : 0,7 mm  
Kolory : Biały

Charakterystyki określone przez LNE:

Waga : (859 ± 86)g/m<sup>2</sup>  
Grubość : (0,674 ± 0,068) mm  
Kolor : Biały

**Ciąg dalszy na następnej stronie**

**3. METODY BADAŃ**

Data otrzymania próbek testowych: 05/07/2018

Kondycjonowanie próbek testowych przed badaniami :

Próbki testowe, ewentualnie położone na płytkach, są kondycjonowane przed badaniem w atmosferze ( $23 \pm 2$ ) °C i ( $50 \pm 5$ ) % względnej wilgotności podczas 7 dni lub do otrzymania niezmienniej masy (przypadek materiałów wilgotnych, lub o dużej grubości).

Masa jest uznana za stałą kiedy dwa sukcesywne zważenia, w odstępie 24 godzin, nie różnią się o więcej niż 0.1 % lub o 0,1 g (bierze się pod uwagę wyższą wartość masy).

Data realizacji badań: 10/07/2018

**4. REZULTATY**

**Próba na palniku elektrycznym według NF P 92-503 (GRUDZIEŃ 1995)**

**Określenie najbardziej niekorzystnego trybu**

	Próbka testowa 1				Próbka testowa 2				Próbka testowa 3				Próbka testowa 4			
Kierunek	Osnowa Prawa strona				Osnowa Lewa strona				Wątek Prawa strona				Wątek Lewa strona			
Kolor	Biały				Biały				Biały				Biały			
Waga (g)	93,96				94,17				94,07				94,16			
Przedziurawienie	Tak				Tak				Tak				Tak			
Moment zapalenia (s)	20				20	45			20				20			
Czas trwania zapalenia po wycofaniu płomienia zapalającego (s)	92				1	7			94				128			
Efekt rozprzestrzenienia się zapalonych odprysków poza strefę już zwęglona	-				-				-				-			
Odległość > 250 mm po 5 min	-				-				-				-			
Opadanie kropli lub palących się szczątków	Nie				Nie				Nie				Nie			
Spezanie, opadanie kropli nie palących się	Nie				Nie				Nie				Nie			
Długość zniszczona/spalona (mm)	180				185				215				250			
Zniszczona lub spalona szerokość w strefie powyżej 450 mm (mm)	-				-				-				-			

## Kontynuacja testów w najbardziej niekorzystnym trybie

	Próbka testowa 5	Próbka testowa 6	Próbka testowa 7	Próbka testowa 8	
Kierunek	Wątek Lewa strona	Wątek Lewa strona	Wątek Lewa strona	Wątek Lewa strona	
Kolor	Biały	Biały	Biały	Biały	
Waga (g)	94,16	94,80	94,25	94,50	
Przedziurawienie	Tak	Tak	Tak	Tak	
Moment zapalenia (s)	20	20	20	20	
Czas trwania zapalenia po wycofaniu płomienia zapalającego (s)					
Efekt rozprzestrzeniania się zapalonych odprysków poza strefę już zwęgloną.					
Odległość > 250 mm po 5 min	–	–	–	–	
Opadanie kropli lub szczątków palących się	Nie	Nie	Nie	Nie	
Spełzanie, opadanie nie palących się kropli					
Zniszczona, spalona długość (mm)	250	560	220	280	Średnia Długość 328
Zniszczona lub spalona szerokość w strefie powyżej 450 mm (mm)	–	85	–	–	Średnia szerokość –

Czas trwania zapalenia $\leq 5$ s	Nie
Średnia długość < 350 mm	Tak
Średnia szerokość < 90 mm	Tak
Opadanie palących się kropli	Nie

ciąg dalszy na kolejnej stronie

5. OBSERWACJE DOTYCZĄCE PRÓB

NIC

Trappes, 11 lutego 2018



Kierownik Wydziału Reakcji na Ogień i  
Bezpieczeństwa Pożarowego

Maxime MAJ

Wymienione rezultaty mają zastosowanie tylko do próbek, produktów lub materiałów przekazanych LNE, tak jak zostały zdefiniowane w niniejszym dokumencie.

Tłumaczenie z 01/01/2018