

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport definiuje klasyfikację przypisaną do „LAC 720 SLF” (tak jak opisane przez zleceniodawcę) zgodnie z trybami pracy podanymi w normie EN 13501-1:2018

KLASYFIKACJA REAKCJI NA OGIEŃ ZGODNIE Z NORMĄ EN 13501-1:2007 + A1 :2009

Zleceniodawca:	DICKSON COATINGS 415, avenue de Savoie 38110 Saint Clair de la Tour Francja
Opracowana przez:	IFTH Avenue Guy de Collongue 69134 ECULLY CEDEX – FRANCJA
Numer notyfikowanego laboratorium:	0072
Nazwa produktu:	LAC 720 SLF
Numer raportu klasyfikacji :	Nr 19-03145 L
Numer emisji :	1
Data emisji:	21 listopad 2019

Niniejszy raport klasyfikacji zawiera trzy strony i może być używany lub powielany tylko w całości.

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

Raport klasyfikacji nr 19-03145 L

2. Opis produktu

2.1. Natura i zastosowanie finalne:

Produkty „LAC 720 SLF” (wg opisu zleceniodawcy) są zdefiniowane jako sufity napinane, jak opisane w normie EN 14716: 2004.

2.2. Opis produktu:

Produkt „LAC 720 SLF” (wg opisu zleceniodawcy), jest opisany poniżej lub w raportach z prób dostarczonych w celu poparcia klasyfikacji podanej w punkcie 3.1.

Tkanina o splocie 100% poliestrowym z obustronną powłoką PCV trudno zapalną w masie.

Masa powierzchniowa: 720 g/m²

Grubość nominalna: 560 μm

Kolor: biały

3. Raport z próby i wyniki próby wspierające klasyfikację.

3.1. Raporty:

Nazwa laboratorium	Nazwa zleceniodawcy	Numer raportu z próby	Metody próby
IFTH Avenue Guy de Collongue 69134 ECULLY Cedex FRANCJA	Dickson Saint Clair 415, avenue de Savoie 38110 Saint Clair de la Tour FRANCJA	Nr 19-03941 _{E1-V1} z daty 21 listopada 2019	NF EN ISO 11925-2 :2013 NF EN 13823 : 2013

3.2 Wyniki z próby :

Metoda próby	Parametr	Liczba prób	Wyniki	
			Parametr ciągły Średnia (m)	Parametr zgodności
EN ISO 11925-2 Zastosowanie na prawej stronie Czas ekspozycji : 30sek. Kropelki / zapalone cząsteczki	FS ≤ 150m w 60sek.	6	/	ZGODNY
	Zapłon papieru		/	BRAK
EN ISO 11925-2 Zastosowanie na prawej stronie Czas ekspozycji : 30sek. Kropelki / zapalone cząsteczki	FS ≤ 150m w 60sek.	6	/	ZGODNY
	Zapłon papieru		/	BRAK
EN 13823*	FIGRA _{0,2 MJ} (w/s)	3	36.6	/
	FIGRA _{0,4 MJ} (w/s)		1.3	/
	THR ₆₀₀ (MJ)		0.8	/
	LFS		/	NIE OSIĄGNIĘTO
	SMOGRA (m ² /s ²)		87.5	/
TPS _{600s} (m ²)	106.5	/	/	
LDP _{f<10s}	/	/	BRAK	
LDP _{f>10s}	/	/	BRAK	

*ułożenie na metalowej ramie z otworem wentylacyjnym o szerokości 80 mm z tyłu próbki zgodnie z rozdziałem 4.1.1.3-b normy EN 14716:2005, boki oddalone od kąta, a przestrzenie usytuowane za każdym skrzydłem zostają otwarte na lewą stronę.

Raport klasyfikacji nr 19-03145 L

4. Klasyfikacja i dziedzina zastosowania bezpośredniego:
4.1. Referencja klasyfikacji

Niniejsza klasyfikacja została wykonana zgodnie z normą EN 13501-1: 2018

4.2. Klasyfikacja

Produkt „LAC 720 SLF” został sklasyfikowany w zależności od reakcji na ogień jako : **B**

Klasyfikacja dodatkowa w stosunku do wydzielania dymu to : **s 2**

Klasyfikacja dodatkowa w stosunku do kapiących kropelek / cząstek to: **d 0**

Format klasyfikacji reakcji na ogień dla produktów konstrukcji, za wyjątkiem pokryć podłogowych oraz produktów izolacji termicznej dla przewodów to:

Reakcja na ogień		Wydzielanie dymu			Kapiące kropełki	
		s	2		d	0
B	-	s	2	-	d	0

KLASYFIKACJA REAKCJI NA OGIEN : B –s2 –d0

4-3 Dziedzina zastosowania:

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących parametrów produktu:

Skład: tkanina złożona ze splotu 100% poliestru z obustronną powłoką PCV trudno zapalną w masie.

Nominalna masa powierzchniowa: 720 g/m²

Grubość nominalna : 560 µm

Kolor : biały

Klasyfikacja jest ważna dla następujących warunków końcowego użycia: sufity napinane zamontowane w przestrzeni powietrznej.

5. Ograniczenie:

Niniejszy dokument klasyfikacji nie stanowi świadectwa homologacji ani poświadczenia produktu.

Laboratorium prób nie odgrywało żadnej roli w pobieraniu próbek dla badania, chociaż zachowuje właściwe referencje, dostarczone przez producenta, aby zapewnić identyfikowalność próbek poddanych badaniu.

Raport	Oznaczenie	Podpis*	data
Przygotowane przez:	Olivier PALLAS Inżynier Testów i Badań		21 listopad 2019
Zatwierdzone przez:	Sophie GUINAMAND Inżynier Testów i Badań		21 listopad 2019
* Dla i w imieniu I.F.T.H.			