I. Wprowadzenie

Niniejszy raport definiuje klasyfikację przypisaną do **„Lac 640 SL”** (tak jak opisane przez zleceniodawcę) zgodnie z trybami pracy podanymi w normie EN 13501-1:2007

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

Zleceniodawca: **DICKSON SAINT CLAIR**
415, avenue de Savoie
38110 Saint Clair de la Tour

Opracowana przez: **IFTH**
Avenue Guy de Collongue
69134 ECULLY CEDEX – FRANCE

Numer notyfikowanego laboratorium: **0072**

Numer raportu klasyfikacji : **Nr 13-00596 L**

Numer emisji : **1**

Data emisji: **5 marca 2013**

Niniejszy raport klasyfikacji zawiera cztery 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.

Warunki ogólne: ART. 1: wszystkie wnioski dotyczące prób lub badań muszą być przedstawiane w formie pisemnej. Muszą wskazywać precyzyjnie: nazwę i adres zleceniodawcy, liczbę, naturę, określenie i referencje przedłożonych próbek, cel zleconej pracy. ART.2 Zlecenia są klasyfikowane w kolejności ich otrzymania i przedsięwzięte prace również w tym samym porządku. W pilnym przypadku, praca będzie mogła być wykonana w trybie priorytetowym. W takim przypadku, INSTITUT FRANCAIS TEXTILE – HABILLEMENT będzie mógł podnieść aktualną cenę jaką zleceniodawca pozna i zaakceptuje. ART.3 Raporty z obserwacji są ważne tylko dla przedłożonych Instytutowi próbek : poświadczenie może być przedłożone zleceniodawcy, zaopatrzone w pieczątkę Instytutu Francuskiego Textile- Habillement i załączone do raportu. ART.4 - INSTITUT FRANCAIS TEXTILE – HABILLEMENT nie może być pociągnięty do odpowiedzialności za różne interpretacje i użycie, które mogłyby być dokonane na podstawie raportów i obserwacji. Z drugiej strony, używanie nazwy INSTITUT FRANCAIS TEXTILE – HABILLEMENT jest podporządkowane uprzedniej umowie i zapisane w ogólnej dyrektywie INSTITUT FRANCAIS TEXTILE – HABILLEMENT jakiego dotyczy. ART.5 – nie zużyta część próbek jest przechowywana w czasie przynajmniej trzech miesięcy licząc od daty raportu, wyjątek stanowią materiały lub produkty podatne na zmiany. ART.6 – płatność za prace musi być wykonana gotówką netto bez skonta.

Dyrekcja Regionalna Rhone-Alpes PACA
Avenue Guy de Collongue – 69134 ECYLLY CEDEX
Tel : (+33) (0)4 72 86 16 00 – Fax : (+33) (0) 4 78 43 39 66
SIRET : 433 430 832 00017

Raport klasyfikacji nr 13-00596 L

2. Opis produktu

2.1. Informacje ogólne:

Produkt **„Lac 640 SL”** (wg opisu zleceniodawcy) jest zdefiniowany jako sufit zgodnie z normą EN 14716: 2004.

2.2. Opis produktu:

Produkt **„Lac 640 SL”** (wg opisu zleceniodawcy), jest opisany poniżej lub w raportach z prób dostarczonych w celu poparcia klasyfikacji podanej w punkcie 3.1.

Tkanina złożona ze splotu 100% poliestru z powłoką PCV uplastycznioną dwustronnie i trudno zapalną w masie, lakier akrylowy.
Masa powierzchniowa nominalna: 640 g/m2
Grubość nominalna: 0.48mm
Kolor: biały

3. Raport z próby i wyniki próby wspierające klasyfikację.

3.1. Raporty z próby:

Nazwa laboratorium	Nazwa zleceniodawcy	Numer raportu z próby	Metody próby
IFTH Avenue Guy de Collongue 69134 ECULLY Cedex FRANCE	Dickson Saint Clair 415, avenue de Savoie 38110 Saint Clair de la Tour	Nr 13-00596 z daty 5 marca 2013	EN ISO 11925-2 :2002 EN 13823 : 2002

Raport klasyfikacji nr 13-00596 L

3.2 Wyniki z próby :

Metoda próby	Parametr	Liczba prób	Wyniki	
			Parametr ciągły Średnia (m)	Parametr zgodności
EN ISO 11925-2 Zastosowanie na krawędzi Czas ekspozycji : 30sek.	FS ≤ 150m w 60sek.	6	/	ZGODNY
	Zapłon papieru		/	BRAK
EN 13823**	FIGRA $_{0.2\ MJ}$ (w/s) FIGRA $_{0.4\ MJ}$ (w/s) THR $_{600}$ (MJ) LFS	3	0 0 0.8 /	/ / / NIE OSIĄGNIĘTO
	SMOGRA (m^2/s^2) TPS $_{600s}$ (m^2)		69.3 105.8	/ /
	LDP $_{f<10s}$ LDP $_{f>10s}$		/ /	BRAK BRAK

*Próbka badana bez podłoża

**ułożenie na metalowej ramie z otworem wentylacyjnym o szerokości 80 mm z tyłu próbki zgodnie z rozdziałem 4.1.1.3-b normy EN 14716:2004, boki oddalone od kąta, a przestrzenie usytuowane za każdym skrzydłem zostają otwarte na lewą stronę.

Raport klasyfikacji nr 13-00596 L

4. Klasyfikacja i dziedzina zastosowania bezpośredniego:

4.1. Referencja klasyfikacji

Niniejsza klasyfikacja została wykonana zgodnie z normą EN 13501-1:2007 + A1:2009

4.2. Klasyfikacja

Produkt **„Lac 640 SL”** 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 podłogi to:

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

KLASYFIKACJA REAKCJI NA OGIEŃ : B –s2 –d0

4-3 Dziedzina zastosowania:

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących parametrów produktu:
Skład: tkanina złożona ze splotu 100% poliestru z powłoką PCV uplastycznioną dwustronnie i trudno zapalną w masie, lakier akrylowy
Nominalna masa powierzchniowa: 640 g/m2
Grubość nominalna : 0.48 mm
Kolor : biały

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

5. Ograniczenie:

Niniejszy dokument klasyfikacji 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:	Jean-Marc ORAISON Kierownik Produktu Ogień - IFTH		5 marca 2013
Zweryfikowane przez:	Pascal DENIZART Kierownik ds. Jakości i Rozwiązań dla Przedsiębiorstw - IFTH		5 marca 2013