

**RAPORT Z KLASYFIKACJI REAKCJI NA OGIEN NR EFR-22-002608B
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-22-002608B**

1. WSTĘP / INTRODUCTION

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przypisaną do "ARCADE FR" zgodnie z procedurami operacyjnymi podanymi w EN 13501-1:2018.

This classification report defines the classification assigned to «ARCADE FR» in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2018.

**KLASYFIKACJA REAKCJI NA OGIEN
ZGODNIE Z EN 13501-1:2018**

**CLASSIFICATION OF REACTION TO FIRE
IN ACCORDANCE WITH EN 13501-1:2018**

Zleceniodawca : Sponsor :	SAINT CLAIR TEXTILES 415 Avenue de Savoie 38110 SAINT CLAIR DE LA TOUR Francja
Przygotowane przez : Prepared by:	Efectis France ZI Les Nappes 149, route du Marc 38630 LES AVENIERES VEYRINS-THUELLIN Francja
Nr jednostki notyfikowanej : Notified Body No:	1812
Nazwa produktu : Product name:	ARCADE FR
Nr raportu z klasyfikacji : Classification report No. :	EFR-22-002608B
Nr wydania : Issue number:	1
Data wydania : Date of issue:	24 sierpnia2022 August 24, 2022

Niniejszy raport z klasyfikacji zawiera 6 stron i może być wykorzystywany lub powielany wyłącznie w całości.

This classification report consists of 06 pages and may only be used or reproduced in its entirety.

Niniejszy dokument może być powielany wyłącznie w całości.
Reproduction of this document is only authorized in its entirety.

2. SZCZEGÓŁY PRODUKTU PODDANEGO KLASYFIKACJI / DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

2.1. OGÓLNE / GENERAL

Produkt "ARCADE FR" jest zdefiniowany jako tkanina rozciągliwa zgodnie z normą EN 14716: 2004 - Sufity rozciągliwe - Wymagania i metody badań.

The product, "ARCADE FR", is defined as a stretched textile according to the standard EN 14716 : 2004 - Stretched ceilings - Requirements and test methods

2.2. OPIS PRODUKTU / PRODUCT DESCRIPTION

Produkt "ARCADE FR" został opisany poniżej lub w raportach dostarczonych na poparcie klasyfikacji wymienionej w punkcie 3.

The product, "ARCADE FR", is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.

Opis produktu Product description	
Referencja handlowa Trade mark	ARCADE FR
Skład Composition	<p>Poliestrowe podłoże pokryte warstwą podkładową o gramaturze 150 g/m² i obustronnie pokryte PVC o gramaturze 115 g/m² po prawej stronie i 115 g/m² na odwrocie.</p> <p><i>Polyester fabric coated with an undercoat at a rate of 150 g/m² and coated with PVC on both sides at a rate of 115 g/m² on the right side and 115 g/m² on the reverse side.</i></p>
Grubość Thickness	0,39 mm
Masa powierzchniowa Mass per unit area	500 g/m ²
Kolor Color	Różne kolory Various color

3. RAPORTY I WYNIKI NA POPARCIE TEJ KLASYFIKACJI/ REPORTS AND RESULTS IN SUPPORT OF THIS CLASSIFICATION

3.1. RAPORTY / REPORTS

Nazwa laboratorium Name of Laboratory	Nazwa zleceniodawcy Name of sponsor	Nr referencyjny raportu Report ref. no	Metoda badania i data/zasady zakresu i data Test method and date field of application rules and date
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-22-SBI-002608B	NF EN 13823:2020
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-22-SF-002608B	NF EN 11925-2:2020

3.2. REZULTATY / RESULTS

Metoda badania i numer badania <i>Test method and test number</i>	Parametr <i>Parameter</i>	Liczba testów ^{a)} <i>No. Tests</i> ^{a)}	Rezultaty <i>Results</i>	
			Parametr ciągły - średnia (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Zgodność z parametrami <i>Compliance with parameters</i>
EFR-22-SBI-002608B	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	0.00	-
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		0.00	-
	THR _{600 s} (MJ)		0.22	-
	LFS		-	Zgodny <i>Compliant</i>
NF EN 13823:2020	SMOGRA	3	83.48	-
	TSP _{600s} (m ²)		103.02	-
	Płonące kropelki lub cząstki <i>Flaming droplets or particles</i>		-	Zgodny <i>Compliant</i>
EFR-22-SF-002608B	Fs	12	-	Zgodny <i>Compliant</i>
NF EN 11925-2:2020	Zapalenie papieru filtracyjnego <i>Filter paper</i>		-	Zgodny <i>Compliant</i>
a) Nie dotyczy rozszerzonego zastosowania a) <i>Not for extended application</i>				

(-) oznacza nie dotyczy

 (-) *means not applicable*

4. KLASYFIKACJA I ZAKRES ZASTOSOWANIA / CLASSIFICATION AND FIELD OF APPLICATION

4.1. REFERENCJA KLASYFIKACJI / REFERENCE OF CLASSIFICATION

Klasyfikacja ta została przeprowadzona zgodnie z normą EN 13501-1:2018.
 This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2018.

4.2. KLASYFIKACJA / CLASSIFICATION

Produkt "ARCADE FR" został sklasyfikowany zgodnie z jego zachowaniem się wobec ognia:
 The product, "ARCADE FR", in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

B

Dodatkowa klasyfikacja w odniesieniu do produkcji dymu jest następująca:
 The additional classification in relation to smoke production is:

s2

Dodatkowa klasyfikacja płonących kropelek/cząsteczek to :
 The additional classification in relation to flaming droplets / particles is:

d0

Format klasyfikacji reakcji na ogień dla produktów budowlanych, z wyjątkiem wykładzin podłogowych i produktów do izolacji termicznej kanałów liniowych, jest następujący:
 The format of the reaction to fire classification for construction products excluding floorings and linear pipe thermal insulation products is:

Zachowanie wobec ognia <i>Fire behaviour</i>			Produkcja dymu <i>Smoke production</i>			Zapalone krople <i>Flaming droplets</i>
B	-	s	2	,	d	0

Inaczej mówiąc, B-s2, d0
 i.e. B-s2, d0

Klasyfikacja reakcji na ogień <i>Reaction to fire classification</i>	B-s2, d0
---	-----------------

4.3. ZAKRES ZASTOSOWANIA / FIELD OF APPLICATION

Zgodnie z normą EN 14716:2004 klasyfikacja ta dotyczy następujących parametrów produktu:

According to the standard EN 14716:2004, this classification is valid for the following product parameters:

- Obowiązuje dla produktu opisanego w punkcie 2.2..
- *Valid for the product as described in paragraph 2.2.*

- Dotyczy wszystkich kolorów.
- *Valid for all color.*

Zgodnie z normą EN 13823:2012, klasyfikacja jest ważna dla następujących warunków użytkowania końcowego:

According to the standard EN 13823:2012, the classification is valid for the following end use applications:

- Obowiązuje dla szczeliny powietrznej ≥ 80 mm.
- *Valid for an air gap ≥ 80 mm.*

- Ważny bez obecności pieczęci.
- *Valid without joint.*

TYŁUMACZENIE Z ORYGINAŁU

5. OGRANICZENIA / LIMITATIONS

Niniejszy dokument klasyfikacyjny nie stanowi zatwierdzenia typu ani certyfikacji produktu.
This classification document does not represent type approval or certification of the product.

Klasyfikacja nadana produktowi w niniejszym raporcie jest odpowiednia dla deklaracji zgodności producenta w kontekście Systemu 3 EVCP i oznakowania CE w ramach Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady 305/2011/UE z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych.

Producent złożył deklarację, która jest archiwizowana. Potwierdza ona, że projekt wyrobu nie wymaga żadnego szczególnego procesu, procedury lub etapu (bez dodatku środków ogniochronnych, ograniczenia materiałów organicznych lub dodatku wypełniaczy) mającego na celu poprawę odporności ogniowej w celu uzyskania osiągniętej klasyfikacji. Producent uznał zatem, że certyfikacja Systemu 3 jest odpowiednia. W rezultacie laboratorium testowe nie odgrywało żadnej roli w pobieraniu próbek produktu do testów, ale posiada odpowiednie referencje dostarczone przez producenta w celu zapewnienia identyfikowalności próbek testowych.

The classification assigned to the product in this report is appropriate to a declaration of conformity by the manufacturer within the context of system 3 of AVCP and CE marking under the Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 laying down harmonised conditions for the marketing of construction products.

The manufacturer has made a declaration, which is held on file. This confirms that the products design requires no specific processes, procedures or stages (e.g. no addition of flame-retardants, limitation of organic content, or addition of fillers) that are aimed at enhancing the fire performance in order to obtain the classification achieved. As a consequence the manufacturer has concluded that system 3 attestation is appropriate.

The test laboratory has, therefore, played no part in sampling the product for the test, although it holds appropriate references, supplied by the manufacturer, to provide for traceability of the samples tested.

Podpisane / SIGNED

X 
LE GOFF

Lider projektu

Podpisane przez : Guillaume LE GOFF

Zatwierdzone/ APPROVED

X 
RODIER

Nadzorca badań

Podpisane przez : Lise RODIER