

RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-20-004013
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-20-004013

1. INTRODUCTION / INTRODUCTION

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à JET TEX ACOUSTIC conformément aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1:2018.

This classification report defines the classification assigned to JET TEX ACOUSTIC in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2018.

CLASSEMENT DE LA RÉACTION AU FEU
CONFORMÉMENT À L'EN 13501-1:2018

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

Commanditaire : SAINT CLAIR TEXTILES
Sponsor : 415 Avenue de Savoie
38110 SAINT CLAIR DE LA TOUR
France

Établi par : Efectis France
Prepared by: ZI Les Nappes
149, route du Marc
38630 LES AVENIERES VEYRINS-THUELLIN
France

N° de l'organisme notifié : 1812
Notified Body No:

Nom du produit : JET TEX ACOUSTIC
Product name:

N° de rapport de classement : EFR-20-004013
Classification report No.:

Numéro d'émission : 1
Issue number:

Date d'émission : 10 décembre 2020
Date of issue: 10 December 2020

Ce rapport de classement comprend six pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

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

2. DETAILS DU PRODUIT CLASSE / DETAILS OF CLASSIFIED PRODUCT

2.1. GENERALITES / GENERAL

Le produit, JET TEX ACOUSTIC, est défini comme un plafond tendu selon la norme EN 14716:2004.
The product, JET TEX ACOUSTIC, is defined as a stretched ceiling according to the standard EN 14716:2004.

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, JET TEX ACOUSTIC, est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis à l'appui du classement énuméré en 3.
The product, JET TEX ACOUSTIC, is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.

Description du produit <i>Product description</i>	
Référence commerciale <i>Trade mark</i>	JET TEX ACOUSTIC
Composition <i>Composition</i>	Textile polyester, ignifugé dans la masse, avec une enduction acrylique/polyuréthane sur les deux faces <i>Polyester fabric, with fire retardants in mass, with an acrylic/polyurethane coating on both sides.</i>
Épaisseur <i>Thickness</i>	330 µm ± 10%
Masse surfacique <i>Mass per unit area</i>	235 g/m ² ± 10%
Couleur <i>Color</i>	Blanc/ <i>White</i>

3. RAPPORTS ET RESULTATS A L'APPUI DE CE CLASSEMENT / REPORTS AND RESULTS IN SUPPORT OF THIS CLASSIFICATION

3.1. RAPPORTS / REPORTS

Nom du laboratoire <i>Name of Laboratory</i>	Nom du commanditaire <i>Name of sponsor</i>	N° de référence du rapport <i>Report ref. no</i>	Méthode d'essai et date/règles du champ d'application et date <i>Test method and date field of application rules and date</i>
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-20-SBI-004013	NF EN 13823 : 2020
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-20-SF-004013	NF EN ISO 11925-2 : 2020

3.2. RESULTATS / RESULTS

Méthode d'essai et numéro d'essai <i>Test method and test number</i>	Paramètre <i>Parameter</i>	Nombre d'essais ^{a)} <i>No. Tests</i> ^{a)}	Résultats <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Conformité aux paramètres <i>Compliance with parameters</i>
NF EN 13823 : 2020 EFR-20-SBI-004013	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	0,0	-
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		0,0	-
	THR _{600 s} (MJ)		0,2	-
EFR-20-SBI-004013	LFS	3	-	Conforme <i>Compliant</i>
	SMOGRA		1,9	-
	TSP _{600s} (m ²)		20,4	-
	Gouttelettes ou particules enflammées <i>Flaming droplets or particles</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
NF EN ISO 11925-2 : 2020	F _s	6	-	Conforme <i>Compliant</i>
EFR-20-SF-004013	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>

a) Non applicable à l'application étendue
 a) *Not for extended application*

Le (-) signifie non applicable

 (-) *means not applicable*

4. CLASSEMENT ET CHAMP D'APPLICATION / CLASSIFICATION AND FIELD OF APPLICATION

4.1. REFERENCE DE CLASSEMENT / REFERENCE OF CLASSIFICATION

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1:2018.
This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2018.

4.2. CLASSEMENT / CLASSIFICATION

Le produit, JET TEX ACOUSTIC, a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, JET TEX ACOUSTIC, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:

B

Le classement supplémentaire en relation avec la production de fumée est :
The additional classification in relation to smoke production is:

s1

Le classement supplémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est :
The additional classification in relation to flaming droplets / particles is:

d0

Le format du classement de réaction au feu pour les produits de construction, à l'exception des revêtements de sol et des produits d'isolation thermique pour conduites linéaires est :
The format of the reaction to fire classification for construction products excluding floorings and linear pipe thermal insulation products is:

Comportement au feu <i>Fire behaviour</i>		Production de fumée <i>Smoke production</i>				Gouttelettes enflammées <i>Flaming droplets</i>	
B	-	s	1	,	d	0	

autrement dit, **B-s1, d0**
i.e. B-s1, d0

Classement de réaction au feu <i>Reaction to fire classification</i>	B-s1, d0
--------------------------------------------------------------------------------	-----------------

4.3. CHAMP D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION

Le présent classement est valable pour les paramètres liés au produit décrit dans le paragraphe 2.2.
This classification is valid for the product parameters described in paragraph 2.2.

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :
This classification is valid for the following product parameters:

- Valable pour le coloris blanc.
- *Valid for white color.*

D'après la norme NF EN 13238:2012, le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :

According to the standard NF EN 13238:2012, the classification is valid for the following end use applications:

- Valable avec une lame d'air ≥ 80 mm
- *Valid with an air gap ≥ 80 m.*

5. RESTRICTIONS / LIMITATIONS

Le présent document de classement ne constitue ni une approbation de type ni une certification du produit.
This classification document does not represent type approval or certification of the product.

Le classement accordé au produit dans le présent rapport est approprié à une déclaration de conformité par le fabricant dans le contexte du système 3 EVCP et du marquage CE sous couvert du Règlement 305/2011/UE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 stipulant des conditions harmonisées pour la commercialisation des produits de construction.

Le fabricant a effectué une déclaration qui est archivée. Elle confirme que la conception du produit n'exige aucun processus, aucun mode opératoire, ni aucune étape spécifique (pas d'ajout d'ignifuges, limitation des matières organiques, ni ajout de corps de remplissage) visant à améliorer la tenue au feu pour obtenir le classement atteint. Le fabricant a conclu, par conséquent, que l'attestation du système 3 est appropriée.

Par conséquent, le laboratoire d'essais n'a joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, mais il détient toutefois les références appropriées, fournies par le fabricant, pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à essai.

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.

SIGNÉ / SIGNED

10/12/2020

X 
DE LA FUENTE

Project Leader
Signé par : DE LA FUENTE

APPROUVÉ / APPROVED

10/12/2020

X 
Lise RODIER

Reaction to fire test supervisor
Signé par : Lise RODIER