

RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-25-003626
CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-25-003626

1. INTRODUCTION / INTRODUCTION

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

This classification report defines the classification assigned to TEXTURA + 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

Et l'Arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la réaction au feu
des produits de construction et d'aménagement
Laboratoire agréé par le ministère de l'intérieur (Arrêté du 5 février 1959 modifié)

*Provided the Ordinance from the Ministry of the interior, November 21, 2002 modified
Laboratory approved by the Ministry of the Interior (Ordinance of February 5, 1959, modified)*

*Seule la version française fait foi
Only the French version is legally acceptable*

Valable 5 ans à compter du 29 août 2025

Valid 5 years from August 29th, 2025

Commanditaire : SAINT CLAIR TEXTILES
Sponsor: 415 Avenue de Savoie
FRA – 38110 Saint Clair de la Tour
SIREN : 381 424 712

Nom du produit : TEXTURA +
Product name:

N° de rapport de classement : EFR-25-003626
Classification report No.:

Numéro d'émission : 1
Issue number:

Date d'émission : 05 septembre 2025
Date of issue: September 05, 2025

Ce rapport de classement comprend 6 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.

This classification report consists of 6 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, TEXTURA +, est défini comme toile d'ombrage tendue.
The product, TEXTURA +, is defined as a stretched shade cloth.

2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, TEXTURA +, est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis à l'appui du classement énuméré en 3.

The product, TEXTURA +, is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.

Description générale du produit : General description of the product:

Produit / Product	Toile polyester enduite PVC / Polyester fabric coated PVC
Fabricant / Fournisseur : Manufacturer / Supplier :	SAINT CLAIR TEXTILES 415 Avenue de Savoie FRA – 38110 Saint Clair de la Tour
Support / Substrate	Lame d'air 40 mm / Air gap 40 mm

Caractéristiques détaillées du produit <i>Detailed characteristics of the product:</i>	Toile polyester enduite de PVC ignifugé dans la masse sur les deux faces. <i>Polyester fabric coated with flame retardant PVC in the mass on both sides</i>
Ignifugation / Fire-retarding	PVC ignifugé / Flame retardant PVC
Masse surfacique nominale totale <i>Overall nominal weight per unit area</i>	360 g/m ²
Epaisseur nominale totale <i>Overall nominal thickness</i>	0,33 mm
Coloris / Colours	Blanc / White

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-25-003626-SF	EN ISO 11925-2:2020
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-25-003626-SBI	EN 13823:2020 + A1:2022

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>
EFR-25-003626-SBI EN 13823:2020 + A1:2022	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	41	-
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		4	-
	THR _{600 s} (MJ)		0,4	-
	LFS		-	Conforme <i>Compliant</i>
	SMOGRA		148	-
	TSP _{600s} (m ²)		113	-
	Gouttelettes ou particules enflammées <i>Flaming droplets or particles</i>		Non <i>No</i>	Conforme <i>Compliant</i>
EFR-25-003626-SF	F _s	12	< 150mm	Conforme <i>Compliant</i>
EN ISO 11925-2:2020	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		Non <i>No</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, TEXTURA +, a été classé en fonction de son comportement au feu :
The product, TEXTURA +, 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:

s2

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	2	,	d	0

autrement dit, **B-s2, d0**
i.e. B-s2, d0

Classement de réaction au feu <i>Reaction to fire classification</i>	B- s2, d0
--	------------------

4.3. CHAMP D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION

D'après la norme EN 13823 :2020 + A1:2022, le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

According to the standard EN 13823 :2020 + A1:2022, this classification is valid for the following product parameters:

- Valable uniquement pour les caractéristiques du produit décrites dans le présent document
- *Valid only for the product features described in this document*

- Valable pour le coloris blanc testé
- *Valid for the white color tested*

D'après la norme EN 13238:2010, le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :
According to the standard EN 13238:2010, the classification is valid for the following end use applications:

- Valable pour une lame d'air \geq à 40 mm
- *Valid for an air gap \geq 40 mm*

- Valable pour le produit tendu mécaniquement en tout point du système
- *Valid for product mechanically stretched at any point of system*

- Valable sans présence de joint
- *Valid without the presence of a seal*

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.

SIGNÉ / SIGNED

X 
Cédrine MARTINON

Project Leader
Signé par : Cédrine Martinon

APPROUVÉ / APPROVED

X 
Damien FLAMMIER

Test Supervisor
Signé par : Damien FLAMMIER