



## 1 Introduction

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à «**SUNBLOCK**» (tel que décrit par le commanditaire) conformément aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1 :2007 + A1 : 2009

### **CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU CONFORMEMENT A L'EN 13501-1 : 2007 + A1:2009**

<b>Commanditaire:</b>	<b>DICKSON SAINT CLAIR 415 Avenue De Savoie ST CLAIR DE LA TOUR 38357 LA TOUR DU PIN CEDEX FRANCE</b>
<b>Elaboré par :</b>	<b>IFTH Avenue Guy de Collongue 69134 ECULLY Cedex - FRANCE</b>
<b>N° du laboratoire notifié</b>	<b>0072</b>
<b>Nom du produit :</b>	<b>SUNBLOCK</b>
<b>N° du rapport de classement :</b>	<b>N° 17-01616 L</b>
<b>Numéro d'émission :</b>	<b>1</b>
<b>Date d'émission :</b>	<b>20 juillet 2017</b>

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

**Pour toute utilisation de ce rapport de classement hors du marquage CE des produits de constructions selon la réglementation européenne 305/2011/CEE, la validité de ce rapport est de 5 ans à partir de la date du 20 juillet 2017, date de sa première émission**

Ce rapport de classement atteste uniquement des caractéristiques de l'échantillon soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification de produits au sens de l'article L.115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994.

## 2 Description du produit :

### 2.1 Nature et application d'utilisation finale :

Le produit « **SUNBLOCK** » (tel que décrit par le commanditaire) est défini comme un plafond tendu tel que décrit dans la norme EN 14716 : 2004.

### 2.2 Description du produit :

Le produit « **SUNBLOCK** » (tel que décrit par le commanditaire), est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis en appui du classement détaillé en 3.1

Tissu polyester enduit PVC ignifugé dans la masse et vernis sur les deux faces

Masse surfacique : 850 g/m<sup>2</sup>

Epaisseur : 0.65 mm

Coloris : taupe, blanc, beige

## 3 Rapport et résultats en appui de ce classement :

### 3.1 Rapports:

Nom du laboratoire	Nom du commanditaire	N° rapports d'essai	Méthodes d'essai
IFTH Avenue Guy de Collongue 69134 ECULLY Cedex FRANCE	<b>DICKSON SAINT CLAIR</b> 415 Avenue De Savoie ST CLAIR DE LA TOUR 38357 LA TOUR DU PIN CEDEX FRANCE	N° 17-01616 daté du 05 juillet 2017	NF EN ISO 11925-2:2013 NF EN 13823: 2013

### 3.2 Résultats:

Méthode d'essai	Paramètre	Nombre d'essai	Résultats	
			Paramètre continu Moyenne (m)	Paramètre conformité
EN ISO 11925-2 Application par la face Exposition 30s  Gouttelettes/particules enflammées	$F_s \leq 150\text{mm}$ en 60s	6	/	CONFORME
	Inflammation papier filtre		/	NON
EN 13823*	FIGRA <sub>0.2MJ</sub> (w/s)	3	20.0	/
	FIGRA <sub>0.4MJ</sub> (w/s)		4.7	/
	THR <sub>600</sub> (MJ)		1.1	/
	LFS coté		/	NON ATTEINT
	SMOGRA (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )		109.0	/
TPS <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> )	146.1	/	/	
LDP <sub>f&lt;10s</sub>	/	/	NON	
LDP <sub>f&gt;10s</sub>	/	/	NON	

\*Monté sur cadre métallique avec cavité ventilée d'une largeur de 80 mm à l'arrière de l'éprouvette conformément au chapitre 4.1.1.3-b de la norme EN 14716 : 2004, les côtés les plus éloignés de l'angle et les espaces situés derrière chaque aile étant laissées ouvertes.

#### 4 Classement et domaine d'application direct :

##### 4.1 Référence de classement :

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1 :2007 + A1 :2009

##### 4.2 Classement :

Le produit « **SUNBLOCK** » (tel que décrit par le commanditaire) a été classé en fonction de son comportement au feu : **B**

Le classement supplémentaire en relation avec la production fumée est : **s 2**

Le classement supplémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est : **d 0**

Le format du classement de réaction au feu pour les produits de construction, à l'exception des revêtements de sols et des produits d'isolation thermique pour conduites linéaires est :

Comportement au feu		Production de fumée			Gouttelettes/particules enflammées	
<b>B</b>	-	<b>s</b>	<b>2</b>	-	<b>d</b>	<b>0</b>

**CLASSEMENT DE REACTION AU FEU : B- s2- d0**

##### 4-3 Domaine d'application :

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

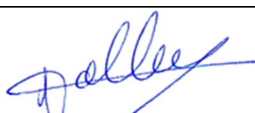

Composition :	Tissu polyester enduit PVC ignifugé dans la masse et vernis sur les deux faces
Masse surfacique :	850 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur :	0.65 mm
Coloris :	Divers

Le classement est valable pour les conditions d'utilisations finales suivantes : Plafond tendu monté avec lame d'air.

##### 5 Limitation :

Le présent document de classement n'est pas une approbation ni une certification type du produit.

Le laboratoire d'essai n'a joué aucun rôle dans l'échantillonnage du produit pour l'essai, bien qu'il conserve les références appropriées, fournies par le fabricant pour assurer la traçabilité des échantillons soumis à essai.

Rapport	Désignation	Signature*	Date
Préparé par :	Cécile VALLON Expert Caractérisation tests feu IFTH		20 juillet 2017
Approuvé par :	Jean-Marc ORAISON Chef de Produit Tests et Essais Feu IFTH		20 juillet 2017

\* Pour et au nom de **I.F.T.H.**