

**RAPPORT DE CLASSEMENT DE LA REACTION AU FEU n° EFR-26-001418**  
**CLASSIFICATION REPORT OF REACTION TO FIRE n° EFR-26-001418**

---

**1. INTRODUCTION / INTRODUCTION**

---

Le présent rapport de classement définit le classement attribué à RT360 aux modes opératoires donnés dans l'EN 13501-1:2018.

*This classification report defines the classification assigned to RT360 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**

<b>Commanditaire :</b> <b>Sponsor:</b>	SAINT CLAIR TEXTILES 415 avenue de Savoie 38110 SAINT CLAIR DE LA TOUR FRANCE COC n° : 381 424 712
<b>Établi par :</b> <b>Prepared by:</b>	EFFECTIS France – Laboratoire des avenières 149 Rte du Marc, FRA - 38630 Les Avenières Veyrins-Thuellin
<b>N° de l'organisme notifié :</b> <b>Notified Body No:</b>	1812
<b>Nom du produit :</b> <b>Product name:</b>	RT360
<b>N° de rapport de classement :</b> <b>Classification report No.:</b>	EFR-26-001418
<b>Numéro d'émission :</b> <b>Issue number:</b>	1
<b>Date d'émission :</b> <b>Date of issue:</b>	21 mai 2026 May 21st, 2026

**Ce rapport de classement comprend 06 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité.**

*This classification report consists of 06 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, RT360, est défini comme Plafond tendu (conformément à la spécification technique européenne EN 14716:2004).

*The product, RT360, is defined as a stretched ceiling (according to the relevant European Technical Specification EN 14716:2004).*

### 2.2. DESCRIPTION DU PRODUIT / PRODUCT DESCRIPTION

Le produit, RT360, est décrit ci-dessous ou dans les rapports fournis à l'appui du classement énuméré en 3.  
*The product, RT360, is described below or is described in the reports provided in support of classification listed in 3.*

Description du produit Product description	
Référence commerciale Trade mark	RT360
Composition Composition	Toile en polyester enduit des deux côtés d'un PVC ignifugé dans la masse <i>Polyester fabric coated with flame retardant PVC in the mass on both sides</i>
Épaisseur Thickness	0,37 mm
Masse surfacique Mass per unit area	0,385 kg/m <sup>2</sup>
PVC	
Masse surfacique nominale Nominal weight per unit area	0,225 kg/m <sup>2</sup>
Couleur Color	Divers <i>Various</i>
Ignifugation Fire retarding	Dans la masse <i>In mass</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 Name of Laboratory	Nom du commanditaire Name of sponsor	N° de référence du rapport Report ref. no	Méthode d'essai et date/règles du champ d'application et date Test method and date field of application rules and date
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-26-001418-SF	EN ISO 11925-2:2020
EFFECTIS FRANCE	SAINT CLAIR TEXTILES	EFR-26-001418-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 <sup>a)</sup> <i>No. Tests</i> <sup>a)</sup>	Résultats <i>Results</i>	
			Paramètre continu – moyenne (m) <i>Continuous parameter - mean (m)</i>	Conformité aux paramètres <i>Compliance with parameters</i>
EN 13823:2020+A1:2022  EFR-26-001418-SBI	FIGRA <sub>0,2 MJ</sub> (W/s)	3	0	-
	FIGRA <sub>0,4 MJ</sub> (W/s)		0	-
	THR <sub>600 s</sub> (MJ)		0,3	-
	LFS		-	Conforme <i>Compliant</i>
	SMOGRA	3	33	-
	TSP <sub>600s</sub> (m <sup>2</sup> )		47	-
	Gouttelettes ou particules enflammées <i>Flaming droplets or particles</i>		-	Conforme <i>Compliant</i>
EN ISO 11925-2:2020	F <sub>s</sub>	8	< 150 mm	Conforme <i>Compliant</i>
EFR-26-001418-SF	Inflammation du papier filtre <i>Filter paper</i>		Non No	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, RT360, a été classé en fonction de son comportement au feu :  
*The product, RT360, 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:*

<b>Comportement au feu <i>Fire behaviour</i></b>		<b>Production de fumée <i>Smoke production</i></b>			<b>Gouttelettes enflammées <i>Flaming droplets</i></b>	
<b>B</b>	-	<b>s</b>	<b>2</b>	,	<b>d</b>	<b>0</b>

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

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

#### 4.3. CHAMP D'APPLICATION / FIELD OF APPLICATION

D'après la norme 13501-1:2018 , le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

*According to the standard 13501-1:2018 , 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 tout coloris
- *Valid for all colors*
  
- Valable pour le produit ignifugé dans la masse
- *Valid for the product fireproofed in mass*

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 80 mm
- *Valid for an air gap  $\geq$  80 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.*

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

X

  
Cédrine MARTINON

Project Leader

Signé par : Cédrine Martinon

### APPROUVÉ / APPROVED

X

  
Lise RODIER

Test Supervisor

Signé par : Lise RODIER