

## RAPPORT DE CLASSEMENT EUROPEEN N° RA16-0283 DE REACTION AU FEU SELON LA NORME EUROPEENNE NF EN 13501-1+A1:2013

Notification par l'état français auprès de la Commission Européenne sous le n° 0679

### Norme Produit

Guide d'ATE n° 018:2012 « Produits de protection au feu » - Partie 3 :  
Produits projetés en kits à base de produits projetés pour la protection au feu »

<b>A la demande de :</b>	<b>PROJISO</b> <b>41 rue Paul Vaillant Couturier</b> <b>03100 MONTLUCON</b> <b>FRANCE</b>
<b>Marque(s) commerciale(s) :</b>	<b>FIBROFEU</b>
<b>Usine(s) de production :</b>	<b>L'usine de production figure dans le rapport d'essais associé</b>
<b>Description sommaire :</b>	<b>Produit projeté léger sans revêtement de finition</b> (description détaillée au paragraphe 2)
<b>Date du rapport :</b>	<b>08 novembre 2016</b>

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 des articles L 115-27 à L 115-33 et R 115-1 à R 115-3 du code de la consommation.

En cas d'émission du présent rapport par voie électronique et/ou sur support physique électronique, seul le rapport sous forme de support papier signé par le CSTB fait foi en cas de litige.

La reproduction de ce rapport de classement n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Il comporte 3 pages.

## 1. Introduction

Ce rapport de classement définit le classement attribué au(x) produit(s) précité(s) conformément aux procédures données dans la norme NF EN 13501-1+A1:2013.

## 2. Description du produit

Produit projeté référencé « FIBROFEU » constitué de fibres en laine de laitier et d'un liant à base de ciment, d'huile et d'additifs spéciaux.

Gamme d'épaisseurs nominales : 10 à 90 mm.

Gamme de masses volumiques nominales : 180 à 300 kg/m<sup>3</sup>.

Coloris du produit : gris clair.

## 3. Rapports d'essais et résultats d'essais en appui du classement

### 3.1 Rapports d'essais

Nom du laboratoire	Nom du demandeur	Identification de l'essai	N° du rapport d'essais d'extension	Méthode d'essai
<b>CSTB</b>	<b>PROJISO 41 rue Paul Vaillant Couturier 03100 MONTLUCON FRANCE</b>	<b>ES541160472</b>	RA16-0283	NF EN ISO 1716:2002 NF EN ISO 1182:2002

### 3.2 Résultats d'essais

Méthode d'essai	Produit	Nombre d'épreuves	Paramètres	Résultats	
				Paramètres continus Moyennes	Paramètres conformité
NF EN ISO 1182	FIBROFEU	5	$\Delta T$ (°C) $t_f$ (s) $\Delta m$ (%)	<b>1,9</b> <b>0</b> <b>9,0</b>	- - -
NF EN ISO 1716	FIBROFEU	3	QPCS (MJ/kg)	<b>0,5</b>	-

Le (-) signifie : non applicable

#### 4. Classement et domaine d'application

##### 4.1 Référence du classement

Le classement est prononcé suivant l'article 11.8.2 de la norme NF EN 13501-1+A1:2013.

##### 4.2 Classement

Comportement au feu		Production de fumées		Gouttes ou particules enflammées
<b>A1</b>	-	<b>Non applicable</b>	,	<b>Non applicable</b>

**Classement : A1**

##### 4.3 Domaine d'application

Le classement est valable pour les paramètres produits suivants :

- Le produit décrit au paragraphe 2.
- Une gamme d'épaisseurs nominales de 10 à 90 mm.
- Une gamme de masses volumiques nominales de 180 à 300 kg/m<sup>3</sup>.

#### 5. Limitations

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

Champs-sur-Marne, le 08 novembre 2016

**Le Technicien  
Responsable de l'essai**



**Franck GOGUEL**

**Le Responsable de l'activité  
Réaction au Feu**



**Martial BONHOMME**

.....FIN DU RAPPORT DE CLASSEMENT