



Laboratoire agréé par  
**CERTIFER**  
Agence de Certification Ferroviaire



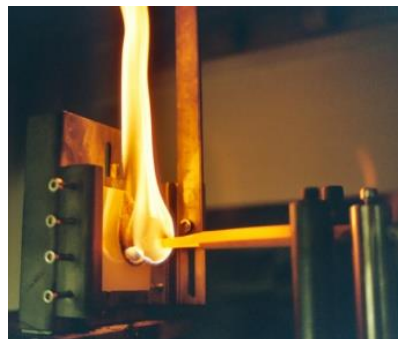
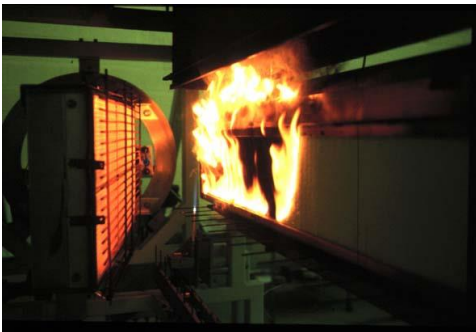
Accréditation 1-0989  
Portée consultable sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**CREPIM**  
**Centre de Ressources Technologiques**  
Parc de la Porte Nord  
Rue Christophe Colomb  
Bruay La Buisnière  
France  
Tél: 00 33 (0)3 21 61 64 00  
Fax: 00 33 (0)3 21 61 64 01  
[Franck.pouch@crepim.fr](mailto:Franck.pouch@crepim.fr)

Laboratoire notifié n° 2137 / Notified body 2137  
Laboratoire agréé pour réaliser des essais de réaction au feu par le Ministère de l'Intérieur, de l'Outre Mer  
et des Collectivités Territoriales

## Pôle Essais

### Moyens de test, de essais et de caractérisation



### Réaction au feu

### Secteur Bâtiment et ferroviaire français

### Classement M

EN ISO 1716  
NF P 92-501  
NF P 92-503  
NF P 92-504  
NF P 92-505  
ISO 4589-2

### Classement I NF F 16-101

NF EN 60695-2-1-10/11  
ISO 4589-2

### Classement F NF F 16-101

NF X 10-702



Accréditation 1-0989  
Portée consultable sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**CREPIM**  
**Centre de Ressources Technologiques**  
Parc de la Porte Nord  
Rue Christophe Colomb  
Bruay La Buisnière  
France  
Tél: 00 33 (0)3 21 61 64 00  
Fax: 00 33 (0)3 21 61 64 01  
[Franck.pouch@crepim.fr](mailto:Franck.pouch@crepim.fr)

Laboratoire notifié n° 2137 / Notified body 2137  
Laboratoire agréé pour réaliser des essais de réaction au feu par le Ministère de l'Intérieur, de l'Outre Mer  
et des Collectivités Territoriales

NF X 70-100

## **Secteur Bâtiment È Règlements des produits de la construction È marquage CE**

### **Euroclasses EN 13501-1**

EN ISO 11925-2  
EN ISO 1716  
EN ISO 9239-1  
EN ISO 1182  
EN 13823

## **Secteur Ferroviaire européen : NF EN 45545 : 95% des exigences ( R1, 2 etcÀ ) réalisées en interne**

ISO 5658-2  
ISO 5659-2  
ISO 5660-1  
NF EN 45545 : Annexes A, B, relatives au matériel rembourré  
NF EN 45545 : annexe C : relative à l'analyse des fumées : EN ISO 5659-2 + analyse en dynamique des produits de dégradation par IRTF

## **Maritime**

### **IMO**

Résolution MSC 307 (88) de l'IMO :  
Partie 1 : EN ISO 1182  
Partie 2 : EN ISO 5659-2 ++ analyse en dynamique des produits de dégradation par IRTF  
Partie 5 : EN ISO 5658-2

## **Matériel rembourré**

BS 5852 CRIB V  
NF EN 1021-1  
NF EN 1021-2  
NF D 60- 013 . PV de classement en rapport avec AM18  
NF EN 45545 : Annexes A, B, relatives au matériel rembourré avec essai de vandalisme

## **Aéronautique**

### **FAR /JAR 25**

AITM 2.0002 A FAR 25.853 Appendix F Part I (a)(1)(i)  
AITM 2.0002 B FAR 25.853 Appendix F Part I (a)(1)(ii)  
AITM 2.0003 FAR 25.853 Appendix F Part I (a)(1)(iv)



Accréditation 1-0989  
Portée consultable sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**CREPIM**  
**Centre de Ressources Technologiques**  
Parc de la Porte Nord  
Rue Christophe Colomb  
Bruay La Buisnière  
France  
Tél: 00 33 (0)3 21 61 64 00  
Fax: 00 33 (0)3 21 61 64 01  
[Franck.poutch@crepim.fr](mailto:Franck.poutch@crepim.fr)

**Laboratoire notifié n° 2137 / Notified body 2137**  
**Laboratoire agréé pour réaliser des essais de réaction au feu par le Ministère de l'Intérieur, de l'Outre Mer et des Collectivités Territoriales**

AITM 2.0005 FAR 25.853 Appendix F Part I (a)(3)  
AITM 2.0007 . ABD 00031 - Airbus  
AITM 3.0005 - ABD 00031 . airbus

---

### **Mousses anéchoïques CEM**

NRL 8093 - Test 1  
NRL 8093 - Test 2  
NRL 8093 - Test 3  
NRL 8093 - Test 4

---

### **Essais de réaction au feu complémentaires**

#### ***Matériel électrique et électrotechnique***

NF EN 60695-2-12 matériau GWFI et GWIT  
UL94  
NFC 20-453  
NF C 20 454

#### ***Automobile***

NF ISO 3795/ FMVSS302  
D 45 1333 : PSA et Renault  
Chaleur de rayonnement  
NF EN 60695-2-1-10/11

#### ***Textile***

NF EN ISO 6940

---

### **Conductivité thermique**

Essais d'efficacité thermique de l'écran évalués avec un cône calorimètre instrumenté (ISO 5660)  
Analyseur de conductivité thermique à température ambiante . Fox 314 W (Laser comp) . EN 12 667-2



**CREPIM**  
**Centre de Ressources Technologiques**  
 Parc de la Porte Nord  
 Rue Christophe Colomb  
 Bruay La Buisnière  
 France  
 Tél: 00 33 (0)3 21 61 64 00  
 Fax: 00 33 (0)3 21 61 64 01  
[Franck.pouch@crepim.fr](mailto:Franck.pouch@crepim.fr)

Accréditation 1-0989  
 Portée consultable sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**Laboratoire notifié n° 2137 / Notified body 2137**  
**Laboratoire agréé pour réaliser des essais de réaction au feu par le Ministère de l'Intérieur, de l'Outre Mer et des Collectivités Territoriales**

## Résistance au feu

Essai four cubique suivant les normes :

NORMES	DESCRIPTION
EN 1143/1047 . 1 Grade 1	Armoire ignifugé haute sécurité Dual 110 Résistance ignifuge 120 minutes Protection documents et/ou papiers
UNE 23820 EX ER (98)	Méthode d'essais pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments structurels, au travers d'une application de protection aux éléments structurels en acier. Erratum
EN 1363-1 (00)	Essais de résistance au feu . 1 <sup>ère</sup> partie : Conditions générales
UNE-EN 1363-2 (00)	Essais de résistance au feu . 2 <sup>ème</sup> partie : Procédures alternatives et additionnelles
UNE-ENV 1363-3 (00)	Essais de résistance au feu . 3 <sup>ème</sup> partie : Vérification du comportement du four
UNE-EN 1364-2 (00)	Résistance au feu des éléments non portants . 2 <sup>ème</sup> partie : Faux plafonds
UNE-EN 1365-3 (00)	Essais de résistance au feu des éléments portants . 3 <sup>ème</sup> partie : Poutrelles
UNE-EN 1365-4 (00)	Essais de résistance au feu des éléments portants . 4 <sup>ème</sup> partie : Piliers
UNE-EN 1366-1 (00)	Essais de résistance au feu des installations de service . 1 <sup>ère</sup> partie : Conduits
UNE-EN 1366-2 (00)	Essais de résistance au feu des installations de service . 2 <sup>ème</sup> partie : Porte coupe-feu
UNE-EN 1634-1 (00)	Essais de résistance au feu des portes et éléments de fermetures des trous . 1 <sup>ère</sup> partie : Portes et fermetures coupe-feu
UNE 23766-3 (98)	Essais de résistance au feu des installations de service . 3 <sup>ème</sup> partie : fermetures/isolants de pénétrations
UNE 23801 (79)	Essais de résistance au feu des éléments de construction de vitrage
UNE 23806 (81)	Essais de comportement vis-à-vis du feu. Essais de stabilité au jet d'eau des matériaux de protection de structure métallique
UNE 23820 EX (97)	Méthode d'essais pour déterminer la contribution de la résistance au feu des éléments structurels au travers de l'application de protection des éléments structurels en acier.



Accréditation 1-0989  
Portée consultable sur  
[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**CREPIM**  
**Centre de Ressources Technologiques**  
Parc de la Porte Nord  
Rue Christophe Colomb  
Bruay La Buisnière  
France  
Tél: 00 33 (0)3 21 61 64 00  
Fax: 00 33 (0)3 21 61 64 01  
[Franck.poutch@crepim.fr](mailto:Franck.poutch@crepim.fr)

Laboratoire notifié n° 2137 / Notified body 2137  
Laboratoire agréé pour réaliser des essais de réaction au feu par le Ministère de l'Intérieur, de l'Outre Mer  
et des Collectivités Territoriales



***CREPIM : une infrastructure de 1400 m<sup>2</sup>,  
située au carrefour de l'Europe et une équipe  
de 20 personnes à votre disposition, dédiée à  
la sécurité incendie des matériaux***



**Contact:** Mr. Franck POUTCH, Directeur  
**CREPIM**

Parc de la Porte Nord  
Rue Christophe Colomb  
62700 Bruay La Buisnière, France  
<http://www.crepim.com>  
[contact@crepim.com](mailto:contact@crepim.com)

Tél : 03 21 61 64 00 / 06 85 41 50 33  
Fax : 03 21 61 64 01  
Email : [franck.poutch@crepim.fr](mailto:franck.poutch@crepim.fr)

