



Essais de réaction au feu

Détermination des Euroclasses selon NF EN 13501-1

Le Pôle des laboratoires Bois de FCBA met à votre disposition au sein du laboratoire de Physique, les moyens d'essais de réaction au feu pour tous les matériaux de construction selon les Euroclasses.

› Vous avez besoin :

- De prouver la conformité de vos produits aux exigences de la réglementation française et européenne (NF EN 13501-1),
- D'évaluer la réaction au feu des produits destinés à être utilisés dans des bâtiments où la réglementation incendie s'applique (ERP, IGH...),
- De déterminer le classement Euroclasses (A2, B, C, D, E ou F) de vos produits afin d'apporter la preuve de leur performance,
- D'améliorer la conception de vos produits pour répondre aux textes normatifs ou réglementaires,
- D'évaluer la réaction au feu lors de la conception ou du développement de nouveaux produits (essai d'orientation),
- D'améliorer, sélectionner et valoriser vos matériaux (appui technique).

› Nos réponses :

Le Laboratoire de Physique met à votre disposition ses moyens d'essais de réaction au feu conformes aux textes normatifs européens et internationaux :

- NF EN 13823 : Essai de réaction au feu murs plafonds (SBI) (*),
- NF EN ISO 11925-2 : Essai d'allumabilité (*),
- NF EN ISO 9239-1 : Essai de réaction au feu pour les revêtements de sols (*),
- NF EN ISO 1716 : Mesure du pouvoir calorifique supérieur.

(*) Pour ces essais, le laboratoire de Physique bénéficie d'une accréditation (n°1-0201, Essais, portée disponible sur www.cofrac.fr) délivrée par le COFRAC, NF EN ISO/CEI 17025. Grâce aux accords multilatéraux dont le COFRAC est signataire, vos rapports d'essais (bilingues) sont reconnus dans de nombreux pays.



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE



Les notifications de FCBA par le gouvernement français vous permettent de répondre aux exigences du marquage CE dans les domaines suivants :

- NF EN 13986 : Panneaux à base de bois,
- NF EN 14041 : Revêtements de sol,
- NF EN 14342 : Parquets en bois,
- NF EN 13964 : Plafonds suspendus,
- NF EN 348-7 : Stratifiés,
- NF EN 14915 : Lambris et bardages en bois,
- NF EN 15102 : Revêtements muraux,
- Prénofication en cours : Panneaux sandwich,

FCBA est agréé par le Ministère de l'Intérieur pour la réalisation des essais de réaction au feu (J.O. du 10 février 2007).

› Nous vous proposons :

- Un accompagnement dans la mise au point de vos produits et dans vos réponses aux exigences de la norme de classement européenne NF EN13501-1 (optimisation du choix des produits et des gammes à tester).
- Des formations ciblées concernant la nouvelle réglementation et ses conséquences sur la fabrication, l'évaluation et la commercialisation des produits.
- Des essais de réaction au feu selon les référentiels nationaux et européens.

› Quelques références :

Arch Coating, Berry Wood, Gascogne, Isoroy, Knauf, Kronofrance, Margaritelli, Morin Parquet, Polyrey, Quick Step, Rockfon, Wolseley France...



Contacts

Commercial :
Fabrice Miguel
fabrice.miguel@fcba.fr
Tél. : +33 (0)5 56 43 64 41

Technique :
Véronique Georges
veronique.georges@fcba.fr
Tél. : +33 (0)5 56 43 64 61



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

10, avenue de Saint-Mandé
75012 Paris
Tél +33 (0)1 40 19 49 19
Fax +33 (0)1 43 40 85 65

Allée de Boutaut - BP 227
33028 Bordeaux Cedex
Tél +33 (0)5 56 43 63 00
Fax +33 (0)5 56 43 64 80