



GROUPE DE TRAVAIL : COMPORTEMENT AU FEU



1 Historique

Date de création : juillet 2020, à la demande du CA EUROLAB.

2 Mission du groupe

- Harmonisation des méthodes d'essais,*
- Des positions communes sur des problèmes techniques qui relèvent de sa compétence,*
- Remontée de questions ou élaboration de propositions communes pour les sujets relevant de la compétence des autorités ou de commissions de normalisation,*
- Définition de protocoles de comparaison inter-laboratoires dans son domaine.*

3 Participants

LNE

CSTB

FCBA

RATP

Rescoll

Emitech groupe

Effectis

Mode de travail

Réunion de démarrage le 6 octobre 2020 (en vision conférence).

4 Travaux

Travaux prévus

Comparaisons inter-laboratoires

Pour les essais de réaction au feu des domaines feu bâtiment / feu transport ferroviaire / feu transport maritime : programme à définir.

Compte rendu annuel d'activités

Echanges d'expériences

Sur la mise en place de la nouvelle méthode d'évaluation de la toxicité NF EN 17084 requis par la norme EN 45545 pour les applications ferroviaires.

Domaine d'application de norme

Interprétation de la norme NF EN 14303 pour les gaines souples intégrant un isolant.

Méthodes d'essai

Essai PCS (NF EN ISO 1716)

- sur des produits non préparés ou provenant directement de la production : difficulté pour séparer les couches (essai de la colle séparément ou non),
- sur béton bio-source en tant que matériau homogène.

Autres Applications thématiques :

Aéronautique et ameublement.

5 Diffusion des travaux

Restitution des positions prises et recommandations

Soit par :

- *Compte-rendu*
- *Fiche de recommandation*
- *Note technique (approuvée à la réunion N+1)*

Les notes techniques / Fiches de recommandations relevant

- *d'application normative pourront être communiquées à l'AFNOR en cas de travaux en cours*
- *d'application réglementaire seront soumises aux autorités administratives pour validation afin de s'assurer que les dispositions retenues ne sont pas contradictoires à l'exigence.*