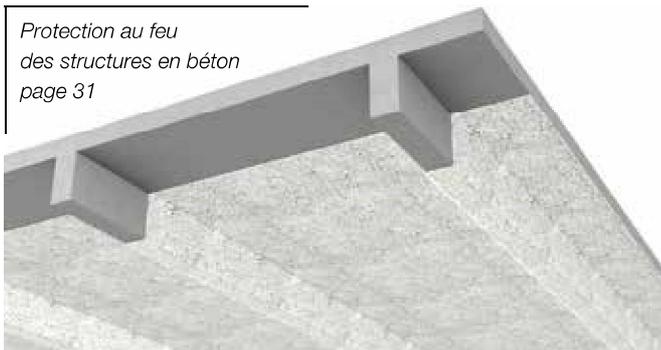
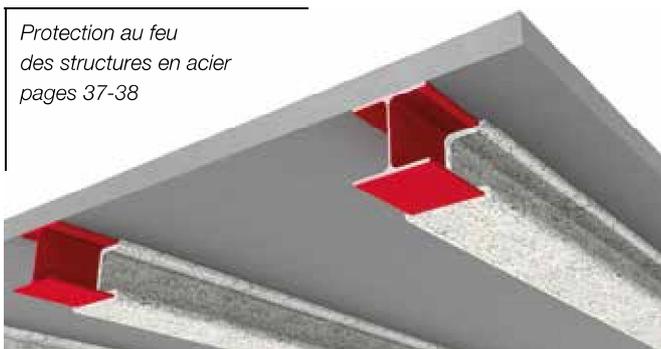


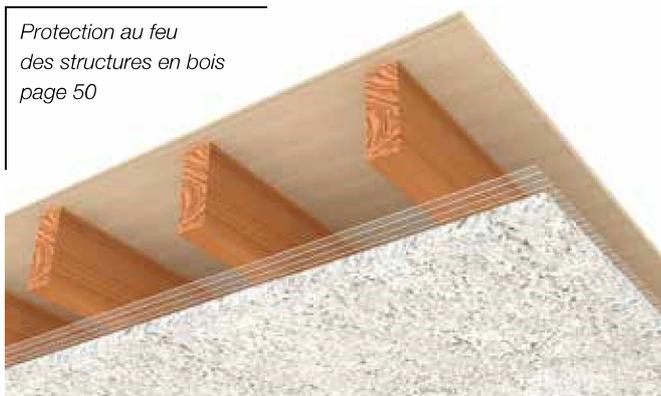
Protection au feu  
des structures en béton  
page 31



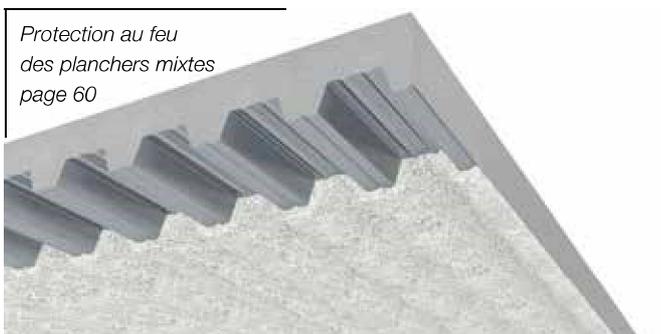
Protection au feu  
des structures en acier  
pages 37-38



Protection au feu  
des structures en bois  
page 50



Protection au feu  
des planchers mixtes  
page 60



ETA 10/0148

### Domaine d'application

- Protection incendie

### Description du produit

**PROMASPRAY® F250 est un mélange projeté fibreux destiné à la protection incendie. Le matériau est composé de laine de laitier, de liants hydrauliques et inorganiques. Il se présente sous forme de flocons légers.**

### Applications

- Planchers et structures béton
- Planchers à poutrelles et hourdis béton
- Dalles béton à bacs acier collaborants
- Planchers bois (projection sur feuille de métal déployé)
- Structures acier

### Propriétés et performances

- Imputrescible
- Incombustible
- Non toxique, exempt d'amiante et de tout autre produit nocif
- Facilité de mise en œuvre

### Mise en œuvre

Se reporter au P.-V. de référence et aux règles de mise en œuvre définies par le DTU 27.1.

### Primaires d'accrochage

PROJISO FIXO-B® (béton) - PROJISO FIXO-M® (métal)

### Finition

PROJISO® FIXO-DUR - SIDAIRLESS

### Environnement et sécurité

Fiche déclarative environnementale et sanitaire (FDES) et fiche de données de sécurité (FDS) sur demande.

### Conditionnement et stockage

- Durée de conservation : 12 mois maximum à compter de la date de fabrication en emballage non ouvert.
- Conditions de stockage : protéger du gel, de l'humidité, de la chaleur excessive et de la lumière solaire radiante trop élevée.
- Conditionnement : sac plastique de 20 kg.
- Palettisation : 30 sacs par palette soit 600 kg.
- Élimination des déchets : ne pas déverser dans les égouts, les cours d'eau ou dans la terre. Utiliser les sacs poubelle prévus à cet effet.

### Caractéristiques

Couleur	Blanc cassé
Aspect	Roulé ou comprimé
Masse volumique	250 kg/m <sup>3</sup> ± 15 %
Réaction au feu	A1 - Rapport SINTEF 102010.02/09.024A
pH	10
Temps de prise initiale	24 heures à 20 °C et 50 % HR
Mode de prise	Par prise hydraulique
Température d'utilisation	De 5 à 45 °C
Faible biopersistance	Selon directive CE 97/69
Conductivité thermique	0,05 W/m.k (cf RT 2012)
Classement C.O.V.	A+
Autres	FDES

L'information donnée dans ce document technique est basée sur des essais actuels et est supposée spécifique au produit. Aucune garantie de résultats n'est cependant implicite, les conditions d'utilisation restant hors de notre contrôle.