

Des solutions éprouvées pour la stabilité au feu des structures en acier

Promat, leader dans le domaine de la protection passive contre l'incendie et de l'isolation haute performance, propose des systèmes constructifs et projetés innovants dotés de nombreuses qualités parmi lesquelles : des performances au feu inégalées, une esthétique soignée et une mise en oeuvre aisée.

- ▶ Les plaques silico-calcaires PROMATECT®-L500 offrent l'une des meilleures résistances au feu du marché français pour l'encoffrement des structures horizontales ou verticales. Elles permettent à la surface protégée de conserver sa qualité d'élément porteur jusqu'à 4 heures, limitant ainsi le phénomène d'échauffement.
- ▶ Les peintures intumescentes à base aqueuse, PROMAPAINTE®-SC4 et PROMAPAINTE®-SC3 offrent un parfait équilibre entre performances techniques et esthétiques. Elles assurent une stabilité au feu jusqu'à 120 minutes des poutres, poteaux et profils tubulaires, tout en préservant et embellissant leurs formes originelles.
- ▶ Dotés d'excellentes propriétés techniques, les revêtements projetés pâteux PROMASPRAY®-P300 et fibreux PROMASPRAY®-F250 enveloppent les armatures d'une couche protectrice résistante au feu jusqu'à R240 et contribuent à une meilleure acoustique.

L'ensemble de ces systèmes sont attestés par des procès-verbaux, conformes aux normes de sécurité et environnementales européennes en vigueur (FDES et classe A+).