

Solutions de protection passive contre l'incendie dans les tunnels

En tant que fabricant de solutions d'isolation en panneaux et revêtements projetés, **Promat** œuvre afin que la protection passive contre l'incendie, l'isolation thermique et acoustique, soient réalisées dans les règles de l'art. Les process développés par Promat permettent de réaliser des constructions telles que : plafonds et cloisons coupe-feu ; conduits et gaines techniques coupe-feu ; calfeutrements coupe-feu ; cloisons vitrées coupe-feu ;



protection au feu des charpentes métalliques ; protection au feu des tunnels ; revêtements projetés. Toutes ces solutions techniques sont validées et/ou contrôlées par un organisme officiel.

Les plaques Promatect sont produites en usines selon la norme ISO et sont prêtes à poser. Leur épaisseur de mise en œuvre est conforme aux spécifications. La mise en œuvre des plaques peut être effectuée lors de températures très élevées ou très basses sans problème de séchage, polymérisation, etc. car les variations de température pendant l'application sont sans influence sur la qualité de la plaque. Les plaques de Promatect -T ont passé avec succès des tests de cycles de gel et dégel selon la norme autrichienne B3303, connue pour être une des plus sévères au monde. Elles peuvent être pre peintes ou collées en usine avec une plaque en fibrociment émaillée décorative. Avantages de la pose : pas nécessaire de décaper ou nettoyer le béton souillé avant la pose des plaques ; mise en œuvre réalisée simultanément à plusieurs endroits du site ; pas de temps de séchage : Promat peut également livrer des plaques prédécoupées.