

BON ARTISAN.COM**16 MARS 2009*****Protection incendie - Promat : encore du nouveau pour vos constructions.***

16 mars 2009 - Promat conçoit des revêtements et des enduits spéciaux pour le bâtiment, l'industrie, la marine et les travaux publics (ouvrages souterrains) et s'illustre encore dans le domaine de la protection passive contre l'incendie.

PROMAT : PROGRESSIVE MATERIALS

[Promat](#) fabrique des plaques et des produits spécialement conçus pour le bâtiment, l'industrie, la marine et les travaux publics (ouvrages souterrains) dans le domaine de la protection passive contre l'incendie et des résistances aux hautes températures.

Depuis bientôt 50 ans, Promat conçoit, teste et fabrique des produits et des systèmes entièrement dédiés à la protection contre l'incendie.

Les marques commerciales (**PROMATECT®**, **SUPALUX®**, **MASTERBOARD®**, **PROMASIL®**, **DURATEC®...**) sont devenues synonymes de qualité et de fiabilité dans le temps.

Dans les usines Promat, plusieurs techniques de production transforment les matières premières en produits finis.

La plaque **silico-calcaire** est similaire en apparence aux panneaux de plâtre ou de ciment. La différence se situe à l'intérieur ; elle est composée de cristaux et de matières premières telles que la silice (sable) et l'oxyde calcium (la chaux), d'autres ingrédients (fibres) peuvent être ajoutés en fonction des caractéristiques recherchées.

LES SYSTEMES PROJETES

La Division Systèmes Projetés, issue de la fusion avec les sociétés Cafco et Projiso et intégrée au sein de Promat France en Avril 2008, propose une large gamme de produits destinés à la protection passive incendie, à la correction acoustique, à l'isolation thermique et au contrôle de condensation.

Les revêtements et enduits projetés sont fabriqués en France à Montluçon (à compter de **février 2009**).

Le marquage CE des produits de protection incendie devant intervenir en **avril 2009**, Promat se concentre sur la procédure à mettre en place d'un système de suivi et d'identification des produits finis.

ROLE DE LA PROTECTION PASSIVE CONTRE L'INCENDIE

Le respect de la législation en matière incendie impose aux établissements médicaux de se mettre en conformité.

Encore une fois Promat illustre son savoir-faire en tant que spécialiste de la protection passive contre l'incendie, l'isolation thermique et acoustique à la maison de retraite Paul Chapron de la

Ferté Bernard (72), qui prévoit l'ouverture **au 2ème semestre 2009**, d'une Unité pour Personnes Agées Désorientées (UPAD).

Le nouveau catalogue Protection passive contre l'incendie de Promat vient de paraître. On oppose souvent la protection active à la protection passive contre l'incendie bien que les deux soient complémentaires.

La protection active permet de lutter contre le feu une fois l'incendie déclaré.

La protection passive consiste à intégrer dans les constructions des systèmes coupe feu qui limiteront la propagation de l'incendie (cantonnement). Ils ne nécessitent ni eau ni énergie ni maintenance pour être efficaces, une fois installés les systèmes restent actifs.