

Salon de la Prescription 2017 : Promat partenaire des économistes de la construction **STAND A18**

La réglementation française des Établissements Recevant du Public en matière de protection incendie est efficace à bien des égards, si l'on considère le faible nombre de victimes chaque année en France. Elle est le fruit de nombreux retours d'expérience et d'une concertation régulière entre tous les acteurs de la construction.

Pour consolider son engagement auprès des économistes, et plus largement des maîtres d'œuvre, **Promat** sera présent au 21^{ème} salon de la Prescription (du 31 mai au 2 juin 2017 au Parc des Expositions de Lille).

A cette occasion, **Promat**, leader de la protection passive contre l'incendie, présentera ses nouvelles offres aux performances améliorées, qui permettront aux économistes d'appréhender au mieux tout le potentiel technique de ses produits.

Nouveautés 2017 :

- Les conduits de ventilation ou de désenfumage en **PROMATECT®-L500**. Ils ont fait l'objet de développements spécifiques pour une application optimisée permettant de réduire sensiblement le temps de montage et de gagner en productivité :
 - **diminution de l'épaisseur à 25 mm des faces des conduits verticaux adossées à des parois environnantes (béton, parpaing, brique, cloison légère), en maintenant une résistance au feu EI 60 à EI 120,**
 - **suppression du talon de calfeutrement et réduction importante de la masse volumique de laine de roche en sous-face de dalle,**
 - **reprise de charge sur deux faces,**
 - **double encollage sans cueillie et un système de fixation plus rapide.**
- Le revêtement projeté pâteux **PROMASPRAY®-P300**. Il assure une performance de résistance au feu élevée sur les principaux supports (béton, acier, bois, membranes, bacs acier collaborants) qui peut atteindre R/REI 240 pour les hourdis creux en céramique et poutrelles métalliques ou béton, les hourdis creux en béton et poutrelles béton. Il présente également des qualités de correction acoustique non négligeables. Les épaisseurs à appliquer du PROMASPRAY®-P300 **sont désormais réduites jusqu'à 10 mm afin de maintenir la stabilité au feu des planchers bois pour des durées de 60, 90 et 120 minutes.**

- Les peintures intumescentes, à base aqueuse, **PROMAPAIN[®]-SC4** et **PROMAPAIN[®]-SC3**. Grâce à leurs excellentes propriétés, elles garantissent une alliance parfaite entre des performances feu élevées (jusqu'à R 120) et un rendu esthétique d'une grande finesse sur les éléments structurels (poutres et poteaux dont profils tubulaires) acier et/ou béton. De même, leur composition leur permet de respecter les exigences de la classe la plus faible des émissions COV (A+) pour maintenir un niveau de qualité de l'air sain pour les habitants. Notons que de nouveaux essais européens viennent valider la réduction de l'épaisseur et le nombre de couches à appliquer de la peinture PROMAPAIN[®]-SC4 afin d'obtenir une stabilité au feu (R 30, R 60 et R 90) des éléments structurels acier (dont profils tubulaires), en intérieur et en extérieur sous abri.
- Les colliers de calfeutrement **PROMASTOP[®]-FC3** et **PROMASTOP[®]-FC6**. Indispensables pour empêcher la propagation du feu entre les étages via les canalisations, les colliers **PROMASTOP[®]-FC3** et **PROMASTOP[®]-FC6** se voient dotés de capacités élargies.

Promat propose ainsi :

- **une résistance au feu en dalle béton allant de EI 30 à EI 120, pour des tuyaux PVC jusqu'à des diamètres 250 mm,**
- **une résistance au feu en voile béton allant de EI 30 à EI 120, pour des tuyaux PVC jusqu'à des diamètres 250 mm (des solutions sont possibles jusqu'à EI 240).**

Autres solutions présentées :

- Sans montant au niveau de l'imposte, les nouveaux blocs-portes vitrés résistants au feu (EI 30) **HOB[®]A5** et **HOB[®]A6** s'intègrent, en version simple vantail ou double vantail, aux châssis en bois PROMATECT[®]-H ou acier des cloisons vitrées (EI 30 et EI 60) **Promat[®]-SYSTEMGLAS** et **PROMAGLAS (classique et F1)**. Leur composition alliant le bois pour le dormant, l'acier pour les profilés et le vitrage, offre un haut niveau d'esthétisme, de sécurité et de fluidité aux zones de circulation.
- En réponse aux exigences notamment de résistance aux chocs, à l'humidité et au feu, Promat met à la disposition des professionnels, les plaques silico-calcaires **MASTERIMPACT[®]-RH**. Disponibles pour la mise en œuvre en locaux humides à très humides, de cloisons légères (EI 120), de doublage de parois, en simple ou double parement (jusqu'à EI 180), de plafonds suspendus sous plancher acier-béton ou bois (REI 60), ainsi que pour des plafonds suspendus en extérieur sous abri destinés aux sous-faces de toitures, préaux, auvents et loggias, avec système d'ossature et fixation spécifique.
- Les briques et bouchons, mastics, mortiers, bandes et fourreaux intumescents sont destinés à calfeutrer les traversants des voiles, dalles ou cloisons légères pour empêcher la propagation des flammes et du feu dans les trémies, conduits et gaines techniques et, par conséquent, la destruction des câbles techniques.



À propos de Promat France :

Créée en 1975, Promat France, entreprise de la division Building Performance du Groupe Etex, est leader dans la fabrication de matériaux destinés à la protection passive contre l'incendie. Promat développe une gamme de produits et services capables de répondre aux exigences les plus contraignantes des bâtiments tels que les E.R.P., IGH, ITGH et bâtiments tertiaires, grâce à sa large gamme de systèmes constructifs et projetés (conduits, cloisons, cloisons vitrées, plafonds, structures, etc.).

Plus d'informations sur www.promat.fr / [Facebook](#) / [Twitter](#) / [LinkedIn](#) / [Viadeo](#)

Contacts presse

Promat

Hélène Paillard

Tél : 01 72 54 90 14

Email : h.paillard@promat.fr

Agence DMA

Catherine Pinoteau

Tél : 01 30 70 68 89

Email : catherinepinoteau@agencedma.fr