



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

JANVIER 2010



Crédit photo Badia Berger Architectures

**10 000 m² de
MASTERIMPACT®-RH
PROMAT assurent la
protection passive contre
l'incendie des cuisines du
lycée hôtelier Emilie du
Châtelet**

Promat, leader dans la fabrication et la commercialisation de matériaux destinés à la protection passive contre l'incendie, l'isolation thermique et acoustique, participe actuellement à la construction du futur lycée hôtelier Emilie du Châtelet à Serris (Seine et Marne) avec la fourniture de 10 000 m² de plaques **MASTERIMPACT® - RH**.

Situé dans la ZAC du centre urbain du Val d'Europe, l'établissement accueillera, à la rentrée 2010, plus de 900 élèves dans les filières d'enseignement général, technologique et professionnel du secteur de l'hôtellerie et de la restauration.

D'une superficie de 14 350 m² SHON répartis sur 3 niveaux, le lycée hôtelier Emilie du Châtelet s'intègre dans une démarche écologique exemplaire répondant aux normes de haute qualité environnementale (HQE). Une attention particulière a été portée à cet aspect afin de répondre aux exigences de confort, de qualité de vie et de sécurité. Ainsi, il sera équipé d'une chaufferie au bois, d'isolations phoniques et thermiques très performantes. Sans oublier l'installation de larges baies vitrées afin de laisser filtrer un maximum de lumière, de toitures végétalisées, d'un bassin de récupération des eaux de pluie pour l'arrosage des espaces verts et la possible implantation d'une éolienne sur le bâtiment.



Fort d'une expérience et un savoir-faire reconnus par tous les professionnels, **Promat**, leader sur le marché des plaques coupe-feu résistantes à l'humidité, a été choisie par l'entreprise Plâtres Modernes JOBIN afin d'assurer le compartimentage en **MASTERIMPACT®-RH** des deux cuisines, celle du lycée et celle de l'apprentissage.



Ce chantier d'envergure a nécessité la pose en cloison de 10 000 m² de plaques **MASTERIMPACT®-RH** de dimensions respectives de 1 200 x 2 500 mm et de 1 200 x 3 000 mm en 12 mm d'épaisseur, fixées sur une ossature métallique et capables d'assurer une protection Coupe-Feu d'1 heure.

✓ **Avantages des plaques MASTERIMPACT®-RH**



Crédit photo Promat

Plébiscitées pour leurs performances exceptionnelles, les plaques **MASTERIMPACT®-RH** à base de silicate de calcium et de fibres celluloses, sont autoclavées afin d'obtenir une très grande stabilité dimensionnelle, d'offrir une forte résistance aux impacts et une excellente tenue à l'humidité.

Elles restent ainsi, stable dans des conditions de forte humidité sans se déformer. Imputrescible, **MASTERIMPACT®-RH** ne se détériore pas au fil du temps, quelles que soient les conditions atmosphériques.

Les plaques **MASTERIMPACT®-RH** de **Promat** disposent de l'Avis technique du CSTB.

Depuis plus de 10 ans, les plaques **MASTERIMPACT®-RH** de **Promat** se sont imposées comme le matériau indispensable pour la protection passive contre l'incendie dans la plupart des établissements publics et ERP (écoles, hôpitaux, piscines, etc.).

Ainsi, **Promat** confirme sa position de « leadership » avec des réalisations comme le lycée hôtelier Emilie du Châtelet.

Contacts presse

DMA : Catherine Pinoteau
Tel : 01 30 70 68 89 – Email : catherinepinoteau@agencedma.fr