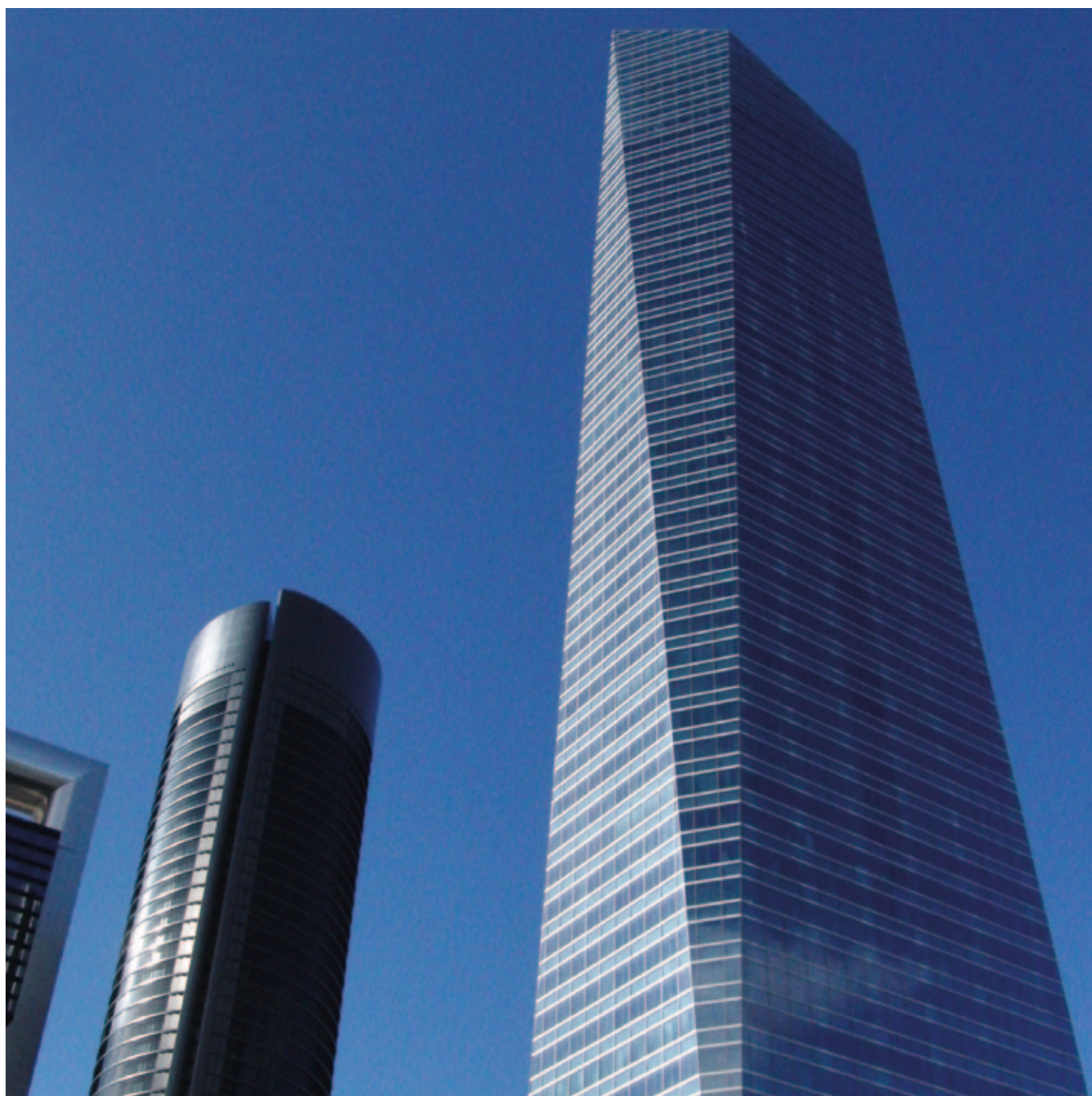


**Promat**



## **Solutions pour immeubles de grande hauteur et de très grande hauteur (IGH et ITGH)**



# Les solutions Promat pour IGH et ITGH

**Cloisons vitrées**  
EI 30 à 90  
Promat®-SYSTEMGLAS  
PROMAGLAS®



**Protection au feu de structures métalliques**  
R 30 à 240  
PROMASPRAY® P300  
PROMASPRAY® F250



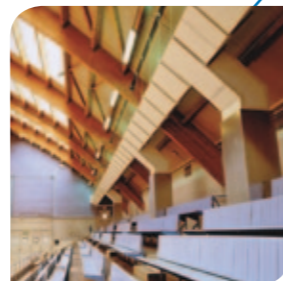
**Protection des structures en béton**  
REI 60 à 360  
PROMASPRAY® P300  
PROMASPRAY® F250



**Protection au feu des ouvrages souterrains**  
N1 - N2 - N3  
PROMATECT®-T  
PROMATECT®-H  
Cafo FENDOLITE® MII



**Conduits (désenfumage et ventilation, horizontaux et verticaux)**  
EI 30 à 180  
PROMATECT®-L500



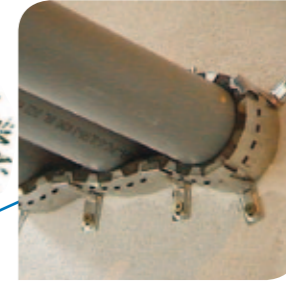
**Cloisons et plafonds pour locaux humides et très humides**  
EI 60 à 120  
MASTERIMPACT®-RH



**Cloisons et plafonds**  
EI 60 à 120  
PROMATECT®-100



**Calfeutrement**  
CF 1H00 à 4H00  
PROMASTOP®-U et RS10  
PROMASTOP®-CSP-L  
PROMASTOP®-S et L



**Isolation thermique et protection incendie des dalles**  
REI 60 à 360  
PROMASPRAY® T



**Protection de chemins de câbles**  
EI 30 à 240  
PROMATECT®-L500



## Point sur la réglementation

Avec des projets d'immeubles de plus en plus élevés en France et donc des bâtiments connaissant une fréquentation de plusieurs milliers d'occupants, la sécurité des personnes et des structures se doit d'être maximale.

Une exigence prise en compte par la réglementation incendie pour la construction d'immeubles de grande hauteur (IGH) qui, depuis 2008, ne cesse d'évoluer. Ainsi, l'ancien arrêté du 18 octobre 1977 a été modifié par le décret 2009-1119 qui apporte certaines évolutions relatives à la réglementation incendie dans les IGH.

Ainsi, les IGH et ITGH (immeubles de très grande hauteur, plus de 200 m de haut) se trouvent dans l'obligation de disposer entre autres :

- d'espaces d'attente sécurisés pour les handicapés ;
- d'éléments porteurs capables d'être stables au feu 3 heures pour les ITGH et 2 heures pour les IGH ;
- de parois de cheminement et de volumes techniques protégés par un système coupe-feu 2 heures ou EI 120.



## Références Promat

Tour Montparnasse - Paris	Cloisons vitrées coupe-feu
Tour Mozart - Paris	Conduits de ventilation et de désenfumage
Tour CB21 - La Défense	Conduits de ventilation et de désenfumage
Complexe Oxygène – Lyon	Tunnel, protection de chemins de câbles, isolation thermique des dalles
Tour CMA-CGM - Marseille	Conduits de ventilation et de désenfumage, protection de chemins de câbles
Centre Hospitalier La Timone - Marseille	Conduits de ventilation et de désenfumage
Centre Hospitalier Nord - Marseille	Protection de chemins de câbles
Tour Bretagne - Nantes	Cloisons coupe-feu
Centre Hospitalier - Laval	Conduits de désenfumage et protection de chemins de câbles
Tour Algérie Poste - Alger	Conduits de ventilation et de désenfumage
Tour Mobilis - Alger	Conduits de ventilation et de désenfumage
Tour UGTT - Tunis	Conduits de ventilation et de désenfumage
Tour Pointe Simon - Fort de France	Conduits de ventilation et de désenfumage

## Promat

Promat S.A.S. FRANCE  
BP 66 - Rue de l'Amandier  
F 78540 Vernouillet  
Tél. : 01 39 79 61 60  
Fax : 01 39 71 16 60  
www.promat.fr  
info@promat.fr