



Caractéristiques

- Obturations d'installations mixtes dans les parois et les plafonds
- Nombreux conduits
- Mortier sec prémélangé prêt à l'emploi

Attestation



N° AEA I	17785	S 60	Câbles
	17876	S 60	Chemin de câble
	17877	S 90	Tuyau en plastique avec UniCollar
	17878	S 90	Tuyau métallique

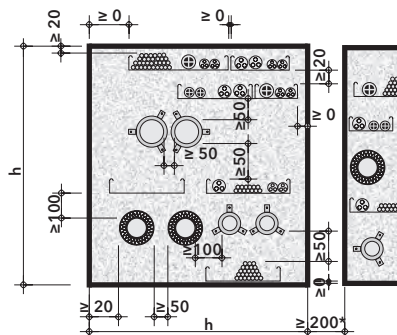
Informations générales

Les données techniques et les instructions de mise en œuvre du mortier coupe-feu PROMASTOP®-S ainsi que le PROMASTOP®-E coating coupe-feu doivent être respectés.

L'occupation doit être au maximum de 60 % de l'ouverture en gros œuvre.

Détail A - Vue d'ensemble

La dimension de l'obturation s'applique à l'installation dans des cloisons légères et massives, ainsi que dans des plafonds solides.



* ≥ 100 mm avec $l \times h \leq 200 \times 200$ mm
Parois ≤ 2.0 m²
Plafonds ≤ 1.5 m²

Détail B - Montage à la paroi

Dans le cas de cloisons légères, une bande PROMATECT®-H circconférentielle est disposée dans l'embrasure.

Les câbles et faisceaux de câbles de $\varnothing \leq 50$ mm sont à l'injection du mortier et recouverts avec PROMASTOP®-E Coating.

Informations sur les tuyaux combustibles selon N° AEA I 17877.

Montage

- Appliquer le mortier coupe-feu PROMASTOP®-S à la truelle ou avec une pompe à mortier courante. Coffrer éventuellement la pièce de construction sur un côté. Veiller à apporter une étanchéité suffisante.
- Enduire les câbles et les supports de câbles d'au moins 150 mm devant et derrière l'obturation $\geq 1,5$ mm d'épaisseur.
- Après le durcissement du mortier, les tuyaux combustibles sont fixés avec le collier pour tuyaux PROMASTOP®-UniCollar® à l'aide de vis et de chevilles en acier de $\varnothing 6$ mm.
- Fixer l'étiquette de marquage

- 1 PROMASTOP®-S, mortier coupe-feu
- 2 PROMASTOP®-E, coating coupe-feu, ép. $\geq 1,5$ mm
- 3 Câbles, faisceaux de câbles, câbles à fibres optiques
- 4 Chemin de câbles, p.ex. en tôle d'acier, alu, plastique
- 5 Suspension pour chemin de câbles
- 6 PROMASEAL®-A Mastic
- 7 Tuyau en plastique (combustible B1 ou B2)
- 8 PROMASTOP®-UniCollar, collier coupe-feu
- 9 Tuyau métallique RF1 - non combustible
- 10 Isolation de section RF1 ($T > 1000$ °C, ≥ 80 kg/m³, é. ≥ 40 mm)
- 11 Bande PROMATECT®-H, ép. ≥ 10 mm

Détail C - Montage au plafond

Les obturations ne doivent être protégées contre quelconque charge la marche.

- 1 PROMASTOP®-S, mortier coupe-feu
- 2 PROMASTOP®-E, coating coupe-feu, ép. $\geq 1,5$ mm
- 3 Câbles, faisceaux de câbles, câbles à fibres optiques
- 4 Chemin de câbles, p.ex. en tôle d'acier, alu, plastique
- 5 Suspension pour chemin de câbles
- 6 PROMASTOP®-UniCollar, collier coupe-feu
- 7 Tuyau métallique RF1 - non combustible
- 8 Isolation de section RF1 ($T > 1000$ °C, ≥ 80 kg/m³, é. ≥ 40 mm)

