



Données techniques

Température de réaction	+ 150 °C
Dimensions & poids	18000 x 2,5 x 50 mm

Conditionnement

Cartons	1 rouleau/carton
---------	------------------

Données statiques

Couleur	Anthracite
Base	Matériau intumescent

Les valeurs reprises ci-dessus sont des moyennes indicatives. Si certaines caractéristiques sont critiques pour l'application, nous vous conseillons de consulter Promat.

EBP se réserve le droit de modifier ou améliorer à chaque instant et sans avis préalable les séries de propriétés de tous ses produits. Les données techniques reprises dans ce document ont été obtenues dans des conditions spécifiques. L'application correcte de ces données relève de la responsabilité de l'utilisateur. En cas de doute, nous vous conseillons de contacter notre service technique afin de vous en assurer si ces données répondent aux exigences demandées.

1. Description du produit

PROMASTOP®-W est une bande d'obturation résistante au feu expansible avec une température de réaction de 150 °C, disponible sur rouleau. pour l'obturation résistante au feu jusqu'à EI 120 de traversées de toutes sortes de conduites.

2. Avantages

- Prêt à l'emploi
- Bonne capacité isolante
- Application facile et rapide - pas de déchets
- Résistant à l'humidité, le gel, la chaleur et les rayons UV

3. Applications

PROMASTOP®-W rétablit la résistance au feu du compartiment jusqu'à EI 120 dans les applications suivantes du type Z2 (usage à l'intérieur), Z1 (usage à l'intérieur avec exposition aux taux d'humidité élevés), Y2 (usage à l'intérieur et à l'extérieur sous abri sans exposition à la pluie et aux rayons UV), Y1 (usage à l'intérieur et à l'extérieur sous abri sans exposition à la pluie mais bien aux rayons UV) et X (toutes les classes d'exposition) :

- Obturation résistante au feu de traversées de murs massifs par des conduites en matière synthétique.

4. Mise en œuvre et finition

- Déterminez le nombre de couches à appliquer (voir emballage ou la dernière version du Manuel Promat Fire Stopping & Fire Sealing).
- Coupez la bande résistante au feu PROMASTOP®-W sur mesure.
- Enveloppez la conduite de la bande avec le matériau actif vers l'intérieur et le côté en tissu vers l'extérieur.
- Fixez la bande à l'aide d'une bande adhésive et posez l'ensemble dans l'ouverture. La bande peut dépasser le bord de 5 mm max.
- Appliquez une bande PROMASTOP®-W de l'autre côté de la cloison de la même façon.
- Le joint entre la conduite et l'élément de construction peut être obturé comme suite :
 1. Au moyen de PROMASEAL®-AG pâte acrylique résistante au feu. La bande résistante au feu PROMASTOP®-W ne peut en aucun cas être tout à fait couverte d'une couche isolante ou de mortier.
 2. Au moyen d'un fond de joint en laine de roche (point de fusion ≥ 1000 °C, classe A1 suivant EN 13501-1) et de PROMASEAL®-A mastic acrylique résistante au feu appliqué sur toute la profondeur.

5. Certification

- Résistance au feu : testé dans différentes constructions jusqu'à 120 minutes suivant les normes européennes.
- Réaction au feu : Euroclasse E suivant EN 13501-1
- Marquage CE conformément à l'ETA 14/0456
- DoP disponible sur www.promat-ce.eu

Consultez le rapport d'essai / rapport de classement / rapport d'évaluation / avis technique en question pour les modalités d'exécution.

6. Transport et stockage

- Pendant le transport et le stockage, le produit doit être protégé contre l'humidité, le gel et la chaleur.

7. Sécurité à l'emploi

- Portez l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Un document contenant les informations de sécurité requises destiné aux utilisateurs industriels et professionnels est disponible sur demande.