



**Données techniques**

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Masse volumique (à l'état humide) | ± 1,6 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup> |
| Masse volumique (à l'état sec)    | ± 1,8 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup> |
| Teneur en extrait sec (120 °C)    | ± 86 ± 8 poids %              |

**Conditionnement**

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Cartouches de 310 ml           | 12 cartouches/boîte  |
| Cartouches flexibles de 600 ml | 20 cartouches/boîte  |
| Seaux de 12 kg                 | 64 seaux par palette |

**Données statiques**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Couleur                       | Blanc et gris                                       |
| Base                          | Acrylique   |
| Température de mise en œuvre  | + 5 °C à + 40 °C                                    |
| Capacité foisonnante          | 1 : 1,6 (400 °C)                                    |
| Déformation                   | Quelques minutes après l'application                |
| Élasticité                    | > 15% à la traction<br>> 15% à la compression       |
| Élasticité après durcissement | min. 15% à la traction<br>min. 15% à la compression |
| Peut être peint               | Après 24 heures                                     |

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

**Etex Building Performance 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**

En combinaison avec de la laine de roche, PROMASEAL®-A permet d'obtenir une obturation résistante au feu jusqu'à 120 minutes de joints d'une largeur jusqu'à 100 mm.

**2. Avantages**

- Bonne adhérence à la plupart des matériaux de construction
- Application facile et rapide
- Bonnes capacités élastiques - convient à l'obturation de joints de dilatation
- Résistant aux produits chimiques
- Peut être peint

**3. Applications**

PROMASEAL®-A rétablit la résistance au feu du compartiment pour EI 30 jusqu'à EI 120 dans les applications suivantes du type Z<sub>2</sub> (usage à l'intérieur), Z<sub>1</sub> (usage à l'intérieur avec exposition aux taux d'humidité élevés), Y<sub>2</sub> (usage à l'intérieur et à l'extérieur sous abri sans exposition à la pluie et aux rayons UV) et Y<sub>1</sub> (usage à l'intérieur et à l'extérieur sous abri sans exposition à la pluie mais bien aux rayons UV) :

- Obturation résistante au feu de joints dans murs et dalles massifs et de jonctions entre murs et dalles massifs.
- Obturation résistante au feu de joints pour traversées de murs et dalles massifs et cloisons légères par des câbles et conduites.

**4. Mise en œuvre et finition**

- Nettoyez les supports et enlevez toutes traces de poussière, huile, cire, graisse, particules détachées, etc.
- Humidifiez les supports absorbants à l'eau ou appliquez un primer.
- Appliquez le PROMASEAL®-A à l'aide d'un pistolet adéquat (veiller à l'adhérence aux faces latérales).
- Lissez la surface du PROMASEAL®-A.
- Le joint peut être peint après 24 heures et après vérification de l'adhésivité et de la compatibilité de la peinture et du mastic.

**5. Certification**

- Résistance au feu : testé dans différentes constructions jusqu'à 120 minutes suivant les normes européennes.
- Réaction au feu : Euroclasse E suivant 13501-1
- Marquage CE conformément à l'ETA 14/0107 et l'ETA 14/0108
- DoP disponible sur [www.promat-ce.eu](http://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, les cartouches doivent être protégées contre l'humidité, le gel et la chaleur.
- Le produit peut être conservé pendant 9 mois après la date de production dans l'emballage original (hermétiquement fermé).
- Une cartouche entamée doit être utilisée le plus vite possible.

**7. Sécurité à l'emploi**

- Portez l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Une fiche de données de sécurité conformément aux règlements européens est disponible sur demande.
- Le PROMASEAL®-A ne peut jamais entrer en contact direct avec des matériaux qui contiennent des huiles, dissolvants, bitumes ou plastifiants.