



Spécifications techniques

Masse volumique (à l'état humide)	$\pm 1,5 \text{ g/cm}^3 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Masse volumique (à l'état sec)	$\pm 1,6 \text{ g/cm}^3 \pm 0,2 \text{ g/cm}^3$
Teneur en extrait sec	$\pm 84 \pm 5 \text{ poids } \%$
Facteur de dilatation (550°C)	$\pm 1 : 13$
Pourcentage cendre (550°C)	$\pm 60\%$

Conditionnement et contenu

Cartouches de 310 ml

Données statiques

Couleur	Gris
Base	Acrylique
Température de mise en œuvre	+ 5°C à + 35°C
Temps de séchage (RH 65%, 20°C)	Formation pellicule : 15 min Peut être peint après 24 h)
Pression de dilatation	$\pm 0,9 \text{ N/mm}^2$
Rendement estimé/310 ml	0,8 mm
<ul style="list-style-type: none"> largeur joint : 15 mm profondeur joint : 25 mm 	

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

Description du produit

PROMASEAL®-AG est une pâte acrylique résistante au feu à un composant, qui foisonne en cas d'incendie.

Avantages

- Bonne capacité isolante
- Bonne capacité obturante
- Bonne adhérence à la plupart des matériaux de construction
- Application facile et rapide
- Peut être peint

Applications

PROMASEAL®-AG rétablit la résistance au feu du compartiment pour EI 30 jusqu'à EI 120 dans les applications suivantes :

- Obturation résistante au feu de joints dans murs et dalles massifs et cloisons légères, ainsi que de jonctions entre murs et dalles massifs et entre murs massifs et cloisons légères.
- Obturation résistante au feu de petites ouvertures autour de traversées de murs massifs, dalles massives et cloisons légères.

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.
- Appliquez le PROMASEAL®-AG à l'aide d'un pistolet adéquat (veiller à l'adhérence aux faces latérales).
- Lissez la surface du PROMASEAL®-AG.
- Le joint peut être peint après 24 heures et après vérification de l'adhésivité et de la compatibilité de la peinture et de la pâte.

Consultez notre « Manuel de pose pour PROMASEAL®-AG Mastique acrylique résistant au feu » pour les instructions d'installation détaillées.

Certification

- Résistance au feu : testé dans différentes constructions jusqu'à 120 minutes suivant les normes européennes.
- Réaction au feu : Euroclasse E suivant 13501-1

Consultez le rapport d'essai / rapport de classement / rapport d'évaluation / avis technique en question et notre « Manuel de pose pour PROMASEAL®-AG Mastique acrylique résistant au feu » pour les modalités d'exécution.

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 12 mois après la date de production dans l'emballage original (hermétiquement fermé).
- Une cartouche entamée doit être utilisée le plus vite possible.

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.