



### Données techniques et propriétés

<b>Couleur</b>	anthracite
<b>Cohérence</b>	pâteuse
<b>Densité</b>	mouillée: 1,5 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup> sèche: 1,6 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hauteur d'expansion</b>	env. 1:13 (550°C)
<b>Teneur en solides</b>	84 ± 5 Gew.-%
<b>Elasticité (après séchage)</b>	Allongement à la rupture min. 10% Compression min. 10%
<b>Pression d'expansion</b>	env. 0,9 N/mm <sup>2</sup>
<b>Température de début</b>	env. 150°C
<b>Réaction au feu</b>	classe E → RF3 cr B2 difficilement combustible
<b>Catégorie d'utilisation</b>	catégorie Y <sub>1</sub>

La consommation se calcule comme suit  
 largeur x profondeur du joint (mm) = ml mastic/mètre sans perte  
 Des valeurs indicatives peuvent être consultées dans le tableau suivant. Ces valeurs ont fait l'objet d'un calcul approximatif et servent de repères pour les sections de joint carrées.

### Rendement

Ce tableau comprend des valeurs indicatives des longueurs de joint possibles par cartouche (310 ml)

profondeur	largeur de joint					
	3 mm	5 mm	7.5 mm	10 mm	12.5 mm	15 mm
5 mm	20.6 m	12.4 m	8.2 m	6.2 m	4.9 m	4.1 m
10 mm	10.3 m	6.2 m	4.1 m	3.1 m	2.4 m	2.0 m
15 mm	6.8 m	4.1 m	2.7 m	2.0 m	1.6 m	1.3 m
20 mm	5.1 m	3.1 m	2.0 m	1.5 m	1.2 m	1.0 m

## Mastic coupe-feu

### Description de produit

Mastic coupe-feu PROMASEAL®-Mastic est un composé intumescent de protection contre le feu qui combine les bonnes propriétés de travail des composés acryliques avec la résistance à l'eau et la possibilité de peindre.

### Avantages pour le client

- Bonne adhésion à une grande variété de substrats
- revernir / repeindre
- intumescent avec la pression

### Domaine d'application

Mastic coupe-feu PROMASEAL®-Mastic est utilisé pour étancher les câbles, les tuyaux de protection des câbles, les faisceaux de câbles et les tuyaux combustibles, ainsi que les tuyaux combustibles avec isolation combustible dans les parois et les plafonds.

### Normes et directives

- EN 1366-3
- EN 13501-1/2
- ETAG 026-2

### Forme de livraison

- 310 ml Cartouche
- 12 pcs./carton
- 1200 pcs./palette

Sous réserve de modifications sans préavis !

### Stockage

- Plage de température de stockage et de transport: 3°C - 35°C
- Stocker dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et de la chaleur
- 12 mois dans le contenant original à partir de la date de mise en bouteille
- Utilisez rapidement les récipients ouverts

### Consignes de sécurité

- Veuillez vous référer à notre fiche de données de sécurité

### Traitement

Le support doit être sec et exempt de poussière, de graisse et d'huile. Humidifier légèrement le béton ou l'ouvrage en maçonnerie.

La température du support et d'application ne doit pas être inférieure à +5 °C et supérieure à +35 °C.

Remplir les joints, avec de la laine minérale p. ex.

Le mastic coupe-feu PROMASEAL®-Mastic se presse directement de la cartouche dans le joint puis est ensuite lissé.

Le lissage peut être effectué avant la formation de la peau (env. 15 minutes) avec une spatule mouillée d'eau.

Nettoyer immédiatement les outils à l'eau après utilisation.

### Remarque

Ces recommandations s'appuient sur notre expérience pratique à ce jour et sur des tests effectués de manière approfondie qui sont constamment complétés et étendus.

Comme le contrôle des conditions requises et les méthodes de mise en œuvre appliquées ne relèvent pas de notre compétence, nos recommandations doivent être adaptées aux conditions locales. Des essais doivent être effectués avant d'exécuter les travaux définitivement.