



# HYDRA®

## MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ IGNIFUGE



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Mastic d'étanchéité réfractaire (1250 °C).

### DOMAINE D'APPLICATION

Pour étancher les joints, jointures et fentes et pour réparer les fissures dans les foyers (ouverts), poêles brûle-tout, poêles et cheminées, entre autres. Excellente adhérence au métal, à la brique et au béton.

Injecter le mastic uniformément dans le joint et l'outiller avec un couteau à mastic humide. Enlever immédiatement l'excès de mastic avec de l'eau. **IMPORTANT** : Laisser sécher pendant au moins 24 heures (à l'abri des averses en cas d'utilisation extérieure), puis chauffer doucement (en augmentant progressivement la température) jusqu'à ce que le mastic ait complètement durci. Lors de l'application, le mastic est noir, après avoir été chauffé, la couleur devient plus claire (en fonction de la température). Refermez correctement la cartouche immédiatement après utilisation. L'exposition à la chaleur avant le durcissement complet du mastic peut entraîner la formation de déchirures ou de bulles, voire la fissuration et la fragmentation du mastic. Après un certain temps, un film liquide peut se former dans la cartouche, mais cela n'a aucun effet sur la qualité du mastic. Ne pas utiliser dans les zones humides en permanence.

### PROPRIÉTÉS

- Résiste au rétrécissement
- Renforcé de fibres de verre

### PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** À mettre en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +40 °C.

**Exigences des surfaces:** The surface must be dry, clean and free of dust, rust and grease. Remove any existing sealant residue.

**Pré-traitement des surfaces:** Dégraisser et nettoyer le support. Humidifier légèrement les supports poreux.

**Outillage:** Lisseur de mastic, couteau à mastiquer

### MISE EN OEUVRE

**Garantie:** 1 pot pour env. 10 m de joint de 6x6 mm.

#### Mode d'emploi:

Couper le filet, monter la buse et la couper de biais en fonction de la largeur de joint souhaitée.

Appliquez le mastic directement dans le joint et lissez immédiatement en vous servant de votre doigt humide, d'un couteau à mastiquer ou d'un lisseur de mastic. Enlever immédiatement l'excès de mastic avec de l'eau. **IMPORTANT** : Laisser sécher pendant au moins 24 heures (à l'abri des averses en cas d'utilisation extérieure), puis chauffer doucement (en augmentant progressivement la température) jusqu'à ce que le mastic ait complètement durci. Lors de l'application, le mastic est noir. Après avoir été chauffé, la couleur devient plus claire (en fonction de la température). Refermez correctement la cartouche immédiatement après utilisation.

**Taches/résidus:** Enlevez immédiatement les taches humides avec de l'eau. Le mastic durci peut uniquement être enlevé mécaniquement.

**Astuces:** Usage in electrical equipment can be hazardous with regard to the conductivity of the product.

**Points d'attention:** Si le mastic non entièrement durci est soumis à une charge thermique, des fissures peuvent apparaître et le mastic risque même de s'effriter. Après un certain temps, un film liquide peut se former dans la cartouche, mais cela n'a aucun effet sur la qualité du mastic. Ne pas utiliser dans les zones humides en permanence.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Verre liquide
Couleur:	Noir
Couleur après séchage:	Gris
Densité env.:	2,0 g/cm <sup>3</sup>
Elasticité:	Néant(e)
Pouvoir de rebouchage:	Bonne
Résistance maximale à la température:	1250 °C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Valeur du pH env.:	12
Teneur en solides env.:	86 %
Viscosité:	Pâteuse

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



**HYDRA®**

**MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ IGNIFUGE**

**CONDITIONS DE STOCKAGE**

Au moins 24 mois dans son emballage fermé d'origine et conservé à une température entre +5 °C et +25 °C.

Conservation limitée après ouverture.

Conserver dans son emballage fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.