



Mastic de réparation multiusage Epoxy PIG®

Le Mastic de réparation multiusage Epoxy PIG® bouche ou étanchéfie pratiquement tout ce qui fuit. Il bouche les trous et les fissures et répare les métaux, le bois, le verre, la maçonnerie, la céramique et de nombreux plastiques. Il peut également être percé, taraudé, limé, poncé et peint, comme si c'était du métal. La vulcanisation fonctionnelle se produit en 60 minutes.

Instructions

Pour de meilleurs résultats, utiliser un détergent ou un dégraissant pour nettoyer d'abord la surface, puis rendre la surface rugueuse grâce à une lime ou un papier de verre à gros grain pour une meilleure adhérence.

Instructions de mélange

Étape 1 : Rompre ou découper la quantité voulue.

Étape 2 : Tourner et pétrir jusqu'à obtenir une couleur uniforme, sans stries.

Étape 3 : Appliquer **IMMÉDIATEMENT** sur la surface (délai d'utilisation entre 3 et 5 minutes).

Étape 4 : Enlever l'excès avant qu'il ne durcisse.

Conseils

- Commence à durcir 2 minutes après le mélange. La réparation doit être en place avant que le durcissement ne commence.
- Une finition lisse peut être obtenue, en frottant avec un doigt mouillé ou un chiffon humide, avant que le durcissement ne commence.
- Peut être percé, limé, taraudé, poncé et usiné après une heure de vulcanisation (durcissement).
- Bien se laver les mains avec de l'eau et du savon après utilisation.

Applications et utilisations



Réparations de plomberie

Siphons d'évier, réservoirs d'huile et d'eau, raccords de conduites, fuites de canalisation, etc.



Réparations de voitures

Bandes métalliques, réparation de petites bosses, réservoirs de carburant, radiateurs, etc.



Joints d'étanchéité formés sur mesure

Pour scellement et collage permanents.



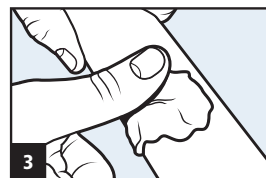
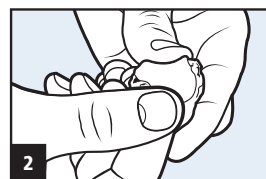
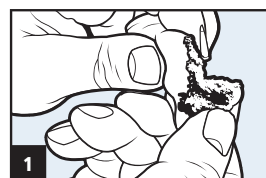
Systèmes électriques

Utiliser à la place de bandes, connecteurs en céramique, molettes, etc.



Réparation sous l'eau

Piscines en béton, réservoirs, etc.



Certifié par NSF International conforme à la norme 61 NSF/ANSI pour le contact avec l'eau potable.

Mise en garde : Toxique en cas d'ingestion, irritant pour les yeux. Contient des résines à base d'époxy et des amines. Tenir hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter un médecin. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment les yeux à l'eau et consulter un médecin.

Entreposage : Les meilleures conditions sont à température ambiante. Le gel, l'humidité et les températures élevées n'affecteront pas la performance du mastic non utilisé. S'il est gelé, le réchauffer pendant quelques minutes au préalable pour faciliter le mélange.

Durée de conservation : des essais ont montré que ce produit dure 24 mois quand il est entreposé dans son tube fermé d'origine.

Caractéristiques complètes

Durée de conservation à 24 °C (75 °F), minimum 24 mois
 Dureté Shore D à vulcanisation complète (24 heures) 75
 Résistance au cisaillement en traction sur de l'acier (2,5 cm x 2,5 cm x 0,15785 cm) 408 kg (6,2 MPa)
 Résistance à la compression 55 MPa (8000 psi)
 Densité 1,9 g/cm³ (15,8 lb/gal) Rétrécissement de < 1 %
 Contenu non volatil 100 %
 Résistance électrique 30 000 mégohms

Rigidité diélectrique 300 volts/mil
 Limites de température supérieures

Continue 121 °C (250 °F)
 Intermittente 149 °C (300 °F)

Résistance chimique : Résiste aux hydrocarbures, aux cétones, aux alcools, aux esters, aux hydrocarbures halogénés, aux solutions salines aqueuses et acides et caustiques dilués