

MASTIC EPOXY

FONCTIONNALITE

Mastic époxy bi-composant pour tout réparer rapidement.

- Rebouchage, réparation et collage de la plupart des matériaux rigides (métal, céramique, bois, verre, ciment, plastique, etc...).
- Réparation de toutes les fuites sur les canalisations, gouttières, siphons, etc...

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------------|---|
| Couleur | Noir (résine) + blanc (durcisseur) |
| Aspect | Pâte malléable |
| Temps de prise | 2 heures à 20°C |
| Temps de durcissement complet | 12 heures à 20°C |
| Après durcissement complet | |
| Dureté shore | 85 |
| Résistance à la compression | 900 kg/cm ² |
| Résistance au cisaillement | 62 kg/cm ² |
| Tenue en température | Jusqu'à 120°C La nature des fluides en contact peut diminuer cette valeur. |
| Résistance | Excellente aux produits chimiques et ménagers courants. |

Mise en œuvre

Préparation

- Pour obtenir une meilleure adhérence, rendre les surfaces rugueuses à l'aide de toile émeri ou de papier de verre.
- Les supports doivent être propres, secs et dégraissés.

Mode d'emploi

- Découper une quantité égale de chaque composant et enlever le film de protection.
- Malaxer les deux morceaux jusqu'à l'obtention d'une teinte uniforme (au moins une minute). Ce mélange peut être utilisé à 20°C dans les 20 minutes qui suivent.
- Appliquer le mélange en le plaquant fortement sur la surface à réparer.
- Il est préférable de laisser le mastic durcir complètement avant utilisation.
- Après durcissement complet, le mastic peut être percé, scié, limé, peint... comme un métal.
- Dans le cas d'une fuite sur une canalisation, couper l'arrivée d'eau. Purger les tuyaux en ouvrant/refermant un robinet. Réparer en suivant les indications ci-dessus et attendre 2 heures avant remise en pression.

Nettoyage du matériel

Le nettoyage du matériel se fait à l'acétone, à l'alcool éthylique avant séchage du mastic et mécaniquement après durcissement.

Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur <http://www.geb.fr/fiches.php>

Astuce

Dans le cas de la réparation d'une fuite sur une canalisation, former un anneau qui en fait le tour. La réparation n'en sera que plus solide.

Stockage

Stocker à une température comprise entre +5°C et +35°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Observations

Un stockage prolongé à une température supérieure peut, dans certains cas, modifier les caractéristiques finales du produit.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.geb.fr/fiches.php>, que vous êtes en possession de la dernière version.