

Mastic Epoxy bi-composant **BIMACIER**

Colles, mastics et produits d'étanchéité

Pâte à réparer universelle



Présentation

BIMACIER est un mastic époxy malaxable apportant des solutions de réparation pour colmater ou coller la plupart des matériaux ferreux ou non ferreux. Offre une adhérence robuste et durable, c'est une solution rapide et efficace pour restaurer et renforcer une grande variété de surfaces et de composants. Utilisable sans outil, il peut être : usiné, peint, poncé, percé, taraudé ou scié après polymérisation.

Points forts

- Facile d'utilisation
- Rapide
- Ne se rétracte pas
- Peintable et Usinable
- Modélabl
- Excellente adhérence sur tous supports
- Résistant



Propriétés

- Applicable dans des trous d'épingles, de vis, de gougeons, comme dans des trous importants pour reconstituer des parties manquantes.
- Peut être usiné, peint, poncé, percé, taraudé ou scié après 30 min.
- Possède une excellente adhérence métal sur métal, mais aussi métal avec d'autres matériaux tels que bois, béton, pierre naturelle.
- Sans solvant et ne se rétracte pas au durcissement.
- Insensible aux UV (utilisable à l'extérieur comme à l'intérieur).
- Composé avec de la poudre d'acier inoxydable (ne rouille pas).
- Résiste aux hydrocarbures, alcools, cétones, esters, eau salée et solutions acides diluées.

Mode d'emploi

- Il suffit de couper la quantité nécessaire, de malaxer et le mélange est prêt à l'emploi.

- Le temps de travail est de 4 min à 20°C.
- Appliquer à l'aide d'une spatule ou d'un couteau, pour une apparence lisse passer un chiffon humide avant le durcissement.

Caractéristiques générales

N° de référence : BIM30760

Aspect : Solide

Couleur : Acier gris noir

Odeur : Caractéristique

Densité : Solide

Caractéristiques techniques

Dureté Shore : Shore D: 80

Résistances mécaniques : Résistance aux cisaillements sur acier: 6,2 mPa

Température d'usage : 120°C en continu / 150°C en pointe

Caractéristiques complémentaires

Résiste aux hydrocarbures, aux alcools, aux cétones, à l'eau salée et aux solutions acides diluées.

Résistance électrique: 30 000 mégahoms

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Pourcentage COV : 0

Conditionnement

Capacité de conditionnement : Tube de 122 g

Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.

Température de stockage : Température ambiante