



MASTIC DE RÉPARATION RAPIDE

- ▶ Répare, rebouche, assemble, soude à froid.
- ▶ Mastic très souple et facilement malléable.
- ▶ Après malaxage, le mastic reste homogène.
- ▶ Prise rapide, inaltérable, résiste dans le temps.
- ▶ Pas de retrait après séchage.
- ▶ Résiste de -50 °C à 120 °C.

Adapté à la réparation et au collage rapide de pièces métalliques, à la réparation et l'étanchéité de fissures, de trous et de fuites dans les pièces de machines, citernes, pompes...

Peut également être utilisé dans la construction de machines et de réservoirs. Convient au colmatage de fuites de canalisations, lavabos, réservoirs d'eau non potable.

Permet la réparation des carrosseries, pots d'échappement, radiateurs, réservoirs...

APPLICATION

Les surfaces à assembler doivent être propres et sèches. Les surfaces lisses doivent être poncées.

Température d'application : +10°C à +35°C.

Couper la quantité de mastic nécessaire, malaxer la pâte (en portant des gants) jusqu'à obtention d'une couleur homogène. Façonner rapidement le mastic à la forme souhaitée.

Appliquer sur la surface à réparer. Utilisable pour combler des écarts de 15 mm maximum.

Remettre la pâte dans le tube après utilisation et bien refermer le tube.

CARACTÉRISTIQUES

Composition : résine époxy avec charge acier.

Pot life 20 °C pour 25 g : 4 min.

Densité du mélange : 2 g/cm³.

Couleur après séchage : noir gris.

Résistance à la manipulation après 10 min à 20 °C.

Résistance à la charge après 1 h à 20 °C.

Résistance finale après 24 h à 20 °C.

Pression (DIN 53281-83) : 80 N/mm².

Dureté shore D : 75.

Résistance moyenne à la traction après 7 jours (DIN 53283) :

4.1 N/mm² (acier sablé).

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Se reporter aux précautions d'emploi figurant sur l'emballage. Stocker dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil.

Si la quantité de Bipox utilisée est supérieure à 25 g, le temps de durcissement sera plus rapide, due à la réaction exothermique des résines époxydiques.

Une température ambiante plus élevée réduira le temps de travail et de durcissement. En revanche une température en dessous de 16 °C les augmentera considérablement.

En dessous de 5 °C, aucune réaction n'aura lieu.

Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.

D2802-0917



Les marques déposées Zep sont la propriété de Zep IP Holding LLC et sont utilisées sous licence limitée avec leur permission.

EPI : pour votre protection individuelle et vos vêtements de travail adaptés à votre activité, nous vous recommandons la société **Pro5** www.pro5.fr

PROTECTION PRÉCONISÉE : gants nitrile ou latex.

