



# MÉTAFIX - GL048

## Adhésif bi-composants universel

Colle bi-composants universelle à prise rapide et à haute résistance pour l'assemblage de la plupart des métaux, matériaux, plastiques, verres, bois, caoutchoucs...

De par ses résistances mécaniques, chimiques et à la température, elle permet la réparation de pièces soumises à des conditions extrêmes.

Apporte une grande résistance aux chocs, aux vibrations et à la température jusqu'à 180°C avec des pointes à 200°C.

Réagit en à peine 2 minutes, permettant de positionner les pièces avant de polymériser à partir de +/- 7 minutes garantissant une rapide remise en service.

### Caractéristiques :

Résine : Methyl methacrylate

Couleur du mélange : translucide violace

Vitesse de prise : < 2 min

Vitesse de durcissement : entre 2 et 7 min

Espace de remplissage : < 3 mm

Temps de conservation à 20°C : 9 mois

Résistance à la température : -40°C à +180°C

Résistance à la traction : 35 MPA - 350kg/cm<sup>2</sup>

Durée de durcissement à :

50% de la résistance à la traction finale : 1 heure

100% de la résistance à la traction finale : 6 heures

### Conseils d'utilisation :

Nettoyer les parties à encoller et les dégraisser même si il tolère un léger film gras.

Avant de fixer l'embout, vérifier que les 2 composants sortent de façon égale.

Encoller une des 2 parties et assembler. La prise se fait en 2-3 minutes.

Ne pas tirer le piston en arrière pour ne pas introduire du produit mélangé.

### Règlementation :

Danger. Respecter les précautions d'emploi.

Conforme au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations. Consulter la FDS sur demande.

Partie A :

DANGER. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Partie B :

DANGER. H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H225 Liquide et vapeurs très inflammables.



Les renseignements contenus dans cette fiche ont pour but de vous conseiller rendant compte notamment d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité mais sans aucun engagement de notre part.