

## Réparation des emmanchements

# FIX60

Colles, mastics et produits d'étanchéité

### Haute résistance dynamique



### Présentation

FIX60 est un adhésif anaérobie pour le rattrapage de jeux (jusqu'à 0,25 mm) pour tous les emmanchements ou la fixation de roulements, bagues, chemises, inserts, poulies, manchons, Fixation de pièces cylindriques

### Points forts

- Bonne résistance mécanique.
- Bonne tenue à la température
- Montage facile
- Ne sèche pas à l'air libre

### Propriétés

- Adhésif réactif mono-composant polymérisant à température ambiante par absence d'oxygène et le contact avec un métal qui catalyse la réaction.
- Rattrapage de jeux importants jusqu'à 0.25 mm (les résines liquides étant de 0.1mm).
- Permet la fixation de pièces cylindriques usées telles que les clavettes ou les cannelures, mais également les roulements, bagues, chemises, inserts, poulies, manchons...
- Renforce les assemblages clavetés et cannelés fixes.
- Il évite le remplacement systématique de pièces onéreuses ayant pris du jeu..

### Mode d'emploi

- Dégraisser parfaitement les pièces avec SOLVELEC.
- Déposer suffisamment de produit au fur et à mesure de l'emmanchement des pièces. Ceci afin d'éviter le phénomène de raclage.

### Caractéristiques générales

**N° de référence :** FIX31343

**Aspect :** Gel

**Couleur :** Gris

**Odeur :** Acre

**Densité :** 1,13

### Caractéristiques techniques

**Résistances mécaniques :** Résistance au cisaillement selon norme DIN 54452 en N/mm<sup>2</sup> : 25.

Couple de rupture, assemblage libre, selon norme DIN 54454 nen Nm : 18

**Température d'usage :** -50°C à +150°C

### Caractéristiques complémentaires

Fluorescent : non.

Vitesse de polymérisation normale.

Temps de prise sur vis M10 en acier : 30 à 60 min.  
Temps de prise sur boulon/écrou M10 en laiton : <10 min.  
Jeu maxi : 0.25 mm.  
Résistance finale après 24 heures.

## Réglementation

**Contact Alimentaire :** Non  
**Pourcentage COV :** < 3%

## Conditionnement

**Capacité de conditionnement :** Flacon de 75 mL  
**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 à l'abri de la lumière.  
**Durée de stockage conseillée :** 12 mois