



FIX 60

Réparation des emmanchements – Haute résistance dynamique

UTILISATEURS

Toutes industries et collectivités, ateliers de montage et de maintenance, mécaniques générales et maritimes, entreprises de travaux publics, sociétés de services, garages, etc.

APPLICATIONS

- **La résine anaérobie FIX 60 est un adhésif réactif mono-composant et sans solvant 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).**
- **FIX 60 permet la fixation de pièces cylindriques usées telles que les clavettes ou les cannelures, mais également les roulements, bagues, chemises, inserts, poulies, manchons...**
- **FIX 60 renforce les assemblages clavetés et cannelés fixes. Il évite le remplacement systématique de pièces onéreuses ayant pris du jeu.**
- **100% de contact métal/métal. Bonne résistance mécanique. Répartition des contraintes. Tolérances élargies. Montage facile.**

MODE D'EMPLOI

Parfaitement dégraisser 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 raglage.

PROPRIETES DU MONOMERE

| | |
|---|-------------------------|
| Base chimique : | Uréthane / Méthacrylate |
| Viscosité (mPa.s-cône/plan) : | 120000 (pâteux) |
| Densité (g/cm ³) : | 1.13 |
| Fluorescent : | Non |
| Durée de vie dans le flacon d'origine non ouvert (Mois) : | 12 |
| Vitesse de polymérisation : | Normale |
| Temps de prise sur Vis M10 en Acier (minutes) : | 30 - 60 |
| Temps de prise sur Boulon/Ecrou M10 en Laiton : | < 10 minutes |
| Jeu Maxi : | 0.25 mm |
| Résistance finale après : | 24 heures |

PROPRIETES DU POLYMERE

| | |
|---|-----------------|
| Couple de rupture, assemblage libre, selon Norme DIN 54454 en Nm : | 18 |
| Résistance au cisaillement selon Norme DIN 54452 en N/mm ² : | 25 |
| Plage de température : | - 50°C /+ 150°C |

REMARQUES

Couleur : Gris
Flacon accordéon : 75 ml

SECURITE D'EMPLOI

Irritant pour les yeux et la peau

PRECAUTION DE STOCKAGE

La durée de conservation est de 1 an lorsqu'il est stocké au frais ou à température ambiante et à l'abri de la lumière.

0504011