

---

## 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.

### Propriétés

- 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 raclage.

### Propriétés physiques

Base chimique : Uréthane/Méthacrylate.

Densité (g/cm<sup>3</sup>) : 1.13.

Fluorescent : non.

Couleur : gris.

Viscosité (mPa.s - cône/plan) : 120 000 (pâteux).

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.

Plage de température : -50°C + 150°C.

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.

### Conditionnement / Sécurité / Stockage

Flacon accordéon de 75 ml.

Réf. : FIX31343.

Irritant pour les yeux et la peau. 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