FIXAROUL

Fixation cylindrique - Haute température

- **Permet la fixation d'élément en rotations (ex : blender)**
- **Excellente résistance mécanique par cisaillement et thermique (+ 180°C)**
- **Très fluide, s'inflitre bien dans des jeux même faibles**

Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 5 flacons
- ✓ Flacon

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DIFFUSION
S.I.D Benelux sa-nv
50 avenue Georges Lecointe - 1180 Bruxelles
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be
www.sid.be

FIXAROUL

Fixation cylindrique - Haute température

- Permet la fixation d'élément en rotations (ex : blender)
- Excellente résistance mécanique par cisaillement et thermique (+ 180°C)
- Très fluide, s'inflitre bien dans des jeux même faibles

FIXAROUL est un adhésif anaérobie recommandé pour la fixation des éléments cylindriques tels que : des inserts, des chemises, des bagues, des roulements, des poulies, des douilles, des arbres, des pignons, etc...

Il possède une solidité mécanique élevée. Cet adhésif est spécialement étudié pour bloquer et fixer des pièces en mouvement (rotation notamment) qui subissent des contraites de torsion (axiales ou radiales).

De plus, il conserve sa forte fixation même lorsque les températures augmentent et ce jusqu'à +180°C.

FIXAROUL permet d'atteindre un taux de portance de 100% et ainsi d'obtenir l'étanchéité vis-à-vis des gaz ou des fluides.

Mode d'utilisation

Dégraisser les surfaces avec VIAMAX.SID et éliminer tous les points de corrosion, puis appliquer une couche mince uniforme. Assembler les pièces en exerçant une rotation pour assurer la répartition du produit. Laisser polymériser 30 à 60 min avant manipulation et 24 h avant la mise en service.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Industries mécaniques, fabrication de machines-outils, industries agro-alimentaires, BTP, ateliers de céramique, service de maintenance, ateliers-garages, CTM, CHR...

Propriétés physico-chimiques typiques

- Couleur : vert
- Viscosité : 600 mPa.s
- Base : diméthacrylate
- Plage de températures : - 50 °C / + 180 °C
- Masse volumique à 20 °C : 1060 kg/m3
- Résistance au cisaillement : 265,2 kg/cm² (26 N/mm²)
- Couple de rupture, assemblage libre : 36 Nm

Recommandations

Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Jeu maxi /diamètre de vis maxi : 0,15 mm

Stockage

Dans son emballage d'origine bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Etiquetage

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité du produit.

Séchage

- Temps de prise en fonction des supports
  - Boulon/Ecrou M10 (laiton) : < 10min
  - Vis M10 (acier) : 15-30 min
- Résistance finale : après 24heures

Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

V 13 03 23