

Frein filet faible résistance FRVIO11 ZP

Colles, mastics et produits d'étanchéité

Freinage des assemblages peu sollicités ou démontables



Présentation

FRVIO11 ZP est une résine d'étanchéité anaérobie mono-composant à faible résistance qui agit par comblement et étanchéité des jeux entre les pièces. Elle forme un lien cohésif dont l'intégrité est préservée même en cas de vibrations, de températures extrêmes et d'exposition à des produits chimiques.



Points forts

- Etanchéité parfaite
- Démontage facile
- Résistance chimique, mécanique et thermique
- Se conserve 24 mois

Propriétés

- Résine d'étanchéité anaérobie mono-composant à faible résistance pour permettre le démontage de l'assemblage à l'aide d'un outil.
- Idéal pour les applications où la migration de l'adhésif est proscrite,
- Durcit rapidement en l'absence d'air et en présence de surfaces métalliques permettant un blocage rapide des filets notamment en maintenance préventive.
- Protège vos assemblages contre les torsions, la corrosion, le grippage ou les vibrations limitant ainsi les fuites et les arrêts de machine.
- Parfait pour les vis de réglage, d'étalonnage ou de mesures et les calibres.
- Détectable à la lumière UV.
- Possède une excellente résistance chimique (résiste à la plupart des huiles et solvants) ainsi qu'une excellente résistance mécanique (vibrations, chocs) et thermique (température de -50°C à + 180°C).
- Exempt d'étiquetage selon le règlement CLP.
- Produit développé dans le but de limiter le gaspillage, FRVIO11 ZP présente également une durée de vie de 24 mois au lieu de 12 pour les produits similaires sur le marché.

Mode d'emploi

- Dégraisser les surfaces puis appliquer le produit sur toute la longueur du filet.
- Assembler les pièces en effectuant un mouvement de rotation pour s'assurer que l'adhésif s'étale sur toute la surface et laisser polymériser.
- Essuyer l'excédent de résine.

Temps de prise: 15 min

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : FRV31353

Aspect : Liquide

Couleur : violette

Odeur : faible

Densité : 1.02

Caractéristiques techniques

Résistances mécaniques : Résistance: 10Nm

Jeu max: M36

Température d'usage : de -50 à +180°C

Caractéristiques complémentaires

Viscosité: environ 1200 mPa.s

Conditionnement

Capacité de conditionnement : Flacon de 25ml

Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

FDS disponible sur quick-fds.

Stockage

Conserver dans son emballage d'origine, bien fermé, hors humidité et fortes chaleurs.

Durée de stockage conseillée : 24 mois