

Freinage moyen FRBL44 S

Colles, mastics et produits d'étanchéité

Etanchéité des raccords démontables



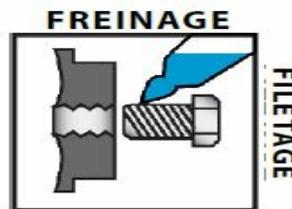
Présentation

FRBL44 S est un adhésif anaérobie à résistance moyenne pour l'étanchéité des raccords métalliques pouvant être démontés.

Bonne tenue aux chocs, vibrations, aux fortes pressions et à la plupart des agents chimiques.

Points forts

- Résistance moyenne.
- Résiste aux chocs
- Raccord démontable
- Résiste aux agents chimiques



Propriétés

- Adhésif réactif mono-composant et sans solvant qui polymérise à température ambiante par absence d'oxygène et par contact avec un métal qui catalyse la réaction.
- Produit universel, de résistance moyenne, pour le freinage et l'étanchéité de toutes les pièces filetées.
- Efficace sur tous les éléments filetés métalliques.
- S'oppose au desserrage de pièces sous contraintes de vibrations telles les vis de pompes ou de moteurs, écrous de cache culbuteurs, vis de carter, marteaux pneumatiques, etc.
- De résistance moyenne et fortement conseillé si une vis doit être démontable ou si un écrou est logé dans un montage difficilement accessible mais re-démontable.

Mode d'emploi

- S'applique directement sur le filetage propre et dégraissé.
- Enlever le capuchon, couper l'embout translucide puis le dévisser légèrement pour adapter le débit à votre convenance;
- La légère thixotropie (viscosité) de notre produit garantie une dépose sans coulure et une enduction optimale de l'ensemble des filets.
- Il est important de mouiller toute la longueur du filet pour assurer une bonne répartition des contraintes.
- Après assemblage la résine polymérise et forme l'interface Vis / Ecrou en un ensemble monobloc, évitant ainsi la corrosion en remplissant le vide d'air de l'inter-filet.

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : FRB31347

Aspect : Gel

Couleur : Bleu

Odeur : Caractéristique

Densité : 1,04

Caractéristiques techniques

Résistances mécaniques : Résistance au cisaillement:: 26N.mm²

Couple de rupture: 19N.m

Température d'usage : -50°C à +150°C

Caractéristiques complémentaires

Temps de prise : environ 15min

Sec au toucher: 15 min

En 60 minutes, 60% de résistance

En 24H 100% de résistance

Viscosité: environ 3300 mPa.s

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Conditionnement

Capacité de conditionnement : Flacon de 50 g

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