

precote 15

Etanchéité pour assemblages filetés

Certifié - DVGW

Accord KTW pour eau chaud et froid ainsi que pour l'étanchéité en application dans les circuits d'eau potable

Description

precote 15 est un revêtement non réactif formant un film uniforme destiné à étanchéifier immédiatement des éléments filetés cylindriques et coniques. Sans danger physiologique, le film est non tactile et très élastique.

Application

Etanchéité immédiate en assemblage, idéal pour les raccords (cylindrique/cylindrique ou cylindrique/conique) en plomberie, sur vis, goujons ou connecteurs. precote 15 est également utilisable en étanchéité sous tête. Pré appliqué sous embase de vis ou de bouchons épaulés même pour étanchéifier des rivets.

Propriétés

- Film d'aspect sec et non tactile.
- Etanchéité immédiate après assemblage.
- Sans aucun risque physiologique en phase liquide comme enduite sur vis.
- Les pièces peuvent être enduites longtemps à l'avance de leur utilisation (Machine d'enduction omniTECHNIK)
- Les valeurs de friction sont contrôlées durant l'assemblage.
- Evite la corrosion à l'intérieur des filetages assemblés
- Utilisable sur toutes matières, métaux et plastiques

- Bonne résistance chimique / thermique.
- Numéro de registration DVGW : NG-5142BU0287

-2-

Informations Techniques - precote 15

Couleur		white
Valeur de frottement filet μ_{thread}		0.10 - 0.15
Dureté Shore A @t RT		30 - 50
Couple du 1 ^{er} vissage *		3 - 5 Nm
Etanchéité	cylindrique / cylindrique cylindrique / conique	< 15 bar (217 psi) > 50 bar (725 psi)
Resistance -	air Huile de transmission Huile moteur Huile boite Glycol / eau 50/50 Eau du robinet Liquide de freins Essence Gasoil	-60°C to +180°C (-76°F to 356°F) +150°C (300°F) +150°C (300°F) +150°C (300°F) +120°C (248°F) +100°C (212°F) +150°C (300°F) température ambiante température ambiante
Durée de stockage (enduite)		4 ans à 30° maximum et 65% Humidité relative Maximum.

Des informations sur le stockage et transportation sont disponibles en
« oT – packaging indication »

*L'ensemble des valeurs est obtenu avec

- vis M10 ISO 4017 – 8.8 brutes.
- écrous M10 ISO 4032 –10 brutes.

02/12

Garantie : Du fait que nous ne connaissons pas l'application spécifique, ni les dimensions, combinaisons des matériaux, l'état des surfaces ou conditions d'utilisation des filetages en question, il est absolument indispensable d'engager des essais de faisabilité préliminaires afin de s'assurer des meilleures performances de nos produits dans les conditions d'utilisation du site. Notre garantie se limite à la fourniture d'un produit precote de bonne qualité. Etant donné que l'application de notre produit precote se fait par un applicateur tiers en dehors de notre connaissance et de notre influence, nous ne pouvons garantir ni l'enduction du produit precote, ni la qualité des assemblages qui en résultent. Nous acceptons la responsabilité pour la compatibilité de nos produits pour des utilisations spécifiques, et aussi pour des qualités particulières de nos produits seulement de façon écrite et cela après un accord au cas par cas.

En toutes circonstances, notre responsabilité face à des réclamations justifiées se limite au remplacement du produit par une quantité égale de produit de bonne qualité ou dans l'absolu par le remboursement du prix d'achat. Toutes autres réclamations, particulièrement sans limitation pour des dommages conséquentielles, seront exclues.