

WE CONNECT



# THREAD SEAL PLUS

INFORMATIONS PRODUIT ET TECHNIQUES



### Propriétés

- Remplace les joints en chanvre, PTFE et solides
- Étanchéité de haute qualité
- Protège contre la corrosion
- Fixe durablement raccords filetés, paliers et raccords de tuyaux
- Couple de desserrage : De 18 à 22 Nm

### Description

Thread Seal Plus est un produit d'étanchéité pour filetages qui remplace des produits tels que le chanvre et le téflon. Le produit offre une protection contre la corrosion et résiste à des températures de -50°C à +145°C.

Thread Seal Plus est principalement utilisé dans la construction navale, la construction de pompes, les applications sanitaires, la construction de tracteurs, l'industrie automobile et électrique, les turbines, l'industrie alimentaire, l'exploitation minière, etc. Le produit présente un couple de desserrage de 18 à 22 Nm. Thread Seal Plus réalise une étanchéité de haute qualité et présente une résistance moyenne.

### Informations sur le produit

Numéro d'article	800159 (jaune)
Emballage	Flacon à pompe 35 g
Unité d'emballage	Par boîte (12 pièces)

## INFORMATIONS PRODUIT ET TECHNIQUES

### Informations techniques

Base	Ester-méthacrylate
Couleur	Jaune
Densité	1080 kg/m <sup>3</sup>
Viscosité à 20°C	De 25 000 à 68 000 mPas
Résistance au cisaillement (DIN 54452)	De 6 à 12 N/mm <sup>2</sup>
Couple de desserrage (DIN54454)	De 18 à 22 Nm.
Résistance à la température	De -55°C à +150°C
Capacité maximale de remplissage	0,5 mm
Filet maximal	M80
Temps de séchage	Serrage à la main De 15 à 30 minutes Résistance finale : Après environ 6 heures

### Informations pratiques

#### Application

Appliquer abondamment directement de l'emballage sur le support souhaité. Le produit durcit par une réaction anaérobie avec le métal comme catalyseur. Le processus de durcissement est actionné lorsque le produit est coupé de l'air extérieur.

#### Traitement du support

Le support doit être propre, sec et dégraissé. Nettoyer le support avec UniSolve Spray ou Parts Cleaner.

#### Nettoyage du matériel

UniSolve Spray ou Power & Care Wipes.

#### Nettoyage des mains

Power & Care Soap ou Apply Soap NF.

#### Durée de conservation

Durée de conservation d'environ 12 mois, s'il est correctement fermé dans son emballage d'origine et entreposé au sec, entre +5°C et +25°C.