

# WEICONLOCK® AN 301-70 Frein filet



## Frein filet | sans marquage | homologation pour l'eau potable

- viscosité moyenne
- haute résistance
- difficile à démonter

### Fiche technique

Couleur		vert
Fluorescent		Oui
Pour assemblages filetés jusqu'à		M 25
Viscosité		500 - 900 nt mPa·s
Température de mise en œuvre		15 - 35
Jeu de collage max.		0,15 mm
Couple de rupture		25 - 35 Nm
Couple résiduel		40 - 50 Nm
Résistance au cisaillement Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)		14 - 20 N/mm <sup>2</sup>
Résistance mécanique	À température ambiante	5 - 15 min.
Dureté finale	(100 % de la force)	5 - 10 h
Résistance aux températures		-60°C à +150 °C
Durée minimale de stockage	à température ambiante	24 mois
Résistance à la pression (acier de décolletage / vis sans tête = 8.8)		
M 3x6	max.	1500 bar
M 4x6	max.	1500 bar
M 5x8	max.	1500 bar
M 6x10	max.	700 bar
M 8x12	max.	600 bar
M 10x16	max.	500 bar

### Agréments / directives

MIL-Spec	correspond à	MIL-T-83523
----------	--------------	-------------

## Préparation de la surface

Pour obtenir un résultat optimal, les pièces à monter doivent être dégraissées et nettoyées, par ex. avec le Nettoyant de Surface WEICON (éventuellement rendre rugueux la surface). L'utilisation de WEICONLOCK est également possible sur des surfaces non nettoyées, par ex. des vis à l'état de livraison. Toutefois, plus la surface est propre, meilleurs seront les résultats obtenus.

## Traitement

WEICONLOCK s'applique directement à partir du stylo à l'aide de la pointe de dosage, de manière uniforme, en évitant le contact direct pointe de dosage au métal. Pour les applications d'étanchéité, appliquer WEICONLOCK en forme de cercle sur le filetage. Monter et serrer les pièces. Ne pas reverser dans le flacon du WEICONLOCK qui a déjà été en contact avec du métal. Même les plus petites particules de métal entraînent un durcissement dans le flacon. Dans la fabrication en série, il est donc recommandé d'utiliser des appareils de dosage.

## Entreposage

Conserver WEICONLOCK dans l'emballage d'origine non ouvert à température ambiante. Éviter les sources de chaleur et la lumière directe du soleil. L'air contenu dans l'emballage contribue à la stabilité du stockage.

## Mode d'emploi

Il convient de respecter les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE ([www.weicon.fr](http://www.weicon.fr)) lors de la mise en œuvre des produits WEICON.

## Accessoires

- 10021433 Activateur F, 200 ml, vert
- 10001256 Pointe de Dosage fin L, 1 pièce

## Conditionnements disponibles

- 10026826 WEICONLOCK® AN 301-70 Frein filet, 50 ml, vert
- 10026827 WEICONLOCK® AN 301-70 Frein filet, 200 ml, vert
- 10026829 WEICONLOCK® AN 301-70 Frein filet, 20 ml, vert

Cliquez ici pour la page de détail du produit :



Indication  
Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en décolant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters) Germany  
phone +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
Phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 10 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr