WEICON

WEICONLOCK® **Frein filet**

WEICONLOCK® AN 301-43 Frein filet







Frein filet | sans marquage | homologation eau potable et **DVGW**

- · viscosité élevée
- · résistance moyenne
- · démontage normal

Fiche technique

i iche technique		
Couleur		bleu
Fluorescent		Oui
Pour assemblages filetés jusqu	'à	M 36
Viscosité		2.000 - 8.000 mt mPa·s
Jeu de collage max.		0,25 mm
Couple de rupture		18 - 22 Nm
Couple résiduel		9 - 11 Nm
Résistance au cisaillement Nmr	m² (DIN 54452)	10 - 13 N/mm ²
Résistance mécanique	À température ambiante	5 - 15 min.
Dureté finale	(100 % de la force)	1-3 h
Résistance à la température		-60°C à +150°C
Durée minimale de stockage	à température ambiante	24 mois
Résistance à la pression (acier	de décolletage / vis sans têt	e = 8.8)
M 3x6	max.	1500 bar
M 4x6	max.	1500 bar
M 5x8	max.	1500 bar
M 6x10	max.	1500 bar
M 8x12	max.	1000 bar
M 10x16	max.	700 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. Eviter 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 faut observer les données et les prescriptions physiques, sécuritaires, toxicologiques et écologiques contenues dans nos fiches de sécurité CE (www.weicon.de) lors de la mise en oeuvre des produits WEICON.

Accessoires

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

Conditionnements disponibles

bleu

10026817	WEICONLOCK® AN 301-43 Frein filet, 200 ml, bleu
10026819	WEICONLOCK® AN 301-43 Frein filet, 20 ml,
10043230	bleu WEICONLOCK® AN 301-43 Frein filet, 50 ml,



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 découlant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.LC. United Arab Emirates phone +971 4 880 25 05

Canada phone +1 877 620 8889 nfo@weicon.ca

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

Spain phone +34 (0) 914 7997 34

WEICON GmbH & Co. KG nhone +49 (0) 251 9322 0

Italy phone +39 (0) 010 2924 871

WEICON Romania SRL phone +40 (0) 3 65 730 763

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

WEICON South East Asia Pte Ltd ne (+65) 6710 7671

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Sti. Türkiye phone +90 (0) 212 465 33 65