

WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet

Adhésif et scellant anaérobie



Nonfood Compounds
 Program Listed S4
 Registration 169864

Frein filet | homologation homologation pour l'eau potable et certification DVGW

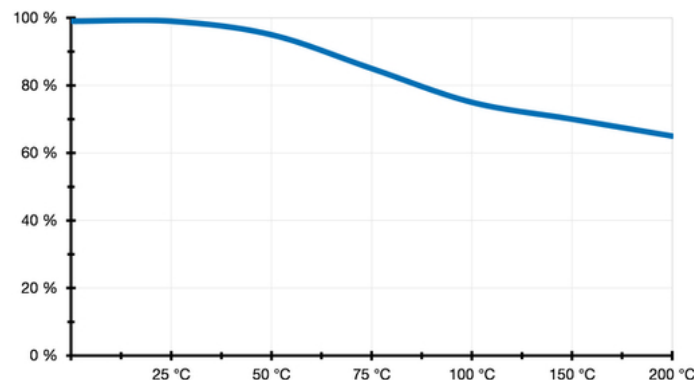
- viscosité élevée
- moyennement solide
- normalement démontable

Fiche technique

Couleur	bleu
Fluorescent	Oui
Pour assemblages filetés jusqu'à	M 36
Viscosité	2.000 - 7.000 mt mPa·s
Jeu de collage max.	0,25 mm
Couple de rupture	17 - 22 Nm
Couple résiduel	8 - 12 Nm
Résistance au cisaillement Nmm ² (DIN 54452)	9 - 13 N/mm ²
Résistance mécanique	10 - 20 min.
Dureté finale (100 % de la force)	1-3 h
Résistance à la température	-60 °C à +200 °C
Résistance à la pression (acier de décolletage / vis sans tête = 8.8)	
M_3x6 max.	1.500 bar
M_4x6 max.	1.500 bar
M_5x8 max.	1.500 bar
M_6x10 max.	1.500 bar
M_8x12 max.	900 bar
M_10x16 max.	100 bar

Agréments / directives

Institut d'hygiène	Recommandation transitoire de l'UBA sur le silicone
Code ISSA	75.628.06/04/05
Code IMPA	812912/13/14



Préparation de la surface

Pour des résultats optimaux, dégraisser et nettoyer les pièces à assembler ; p. ex. avec le Nettoyant de Surface WEICON (év. rendre rugueux). WEICONLOCK s'applique même sur des surfaces non nettoyées, p. ex. sur les vis à l'état de livraison. Toutefois, plus la surface sera propre, plus les résultats seront bons.

Mise en œuvre

WEICONLOCK est appliqué de façon uniforme par le Pen avec pointe de dosage; éviter le contact direct entre pointe et métal. En cas de application pour étanchéité, appliquer WEICONLOCK en forme de bague autour le filetage. Montage des pièces et serrer. Ne reverser pas du WEICONLOCK dans la bouteille si l'adhésif a été en contact avec le métal. Même des particules métalliques assez petits provoquent le durcissement en bouteille. C'est pourquoi, pour la production en série, l'utilisation d'un système de dosage est recommandé.

Mélanger

pas nécessaire

Durcissement

En l'absence d'oxygène et au contact d'ions métalliques, en quelques secondes ou minutes.

Entreposage

Dans les emballages d'origine fermés, WEICONLOCK se conserve au moins pendant 24 mois à température ambiante. Éviter l'exposition aux sources de chaleur et au rayonnement solaire direct. WEICONLOCK reste liquide grâce à l'air contenu dans le stylo.

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 décollant 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

WEICONLOCK® AN

302-43 Frein Filet

WEICONLOCK®

Adhésif et scellant anaérobie

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

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

Conditionnements disponibles

- 10000611 WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet, 3 ml, bleu
10015309 WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet, 50 ml, bleu
10019968 WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet, 200 ml, bleu
10030474 WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet, 10 ml, bleu
10034897 WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet, 20 ml, bleu
10043243 WEICONLOCK® AN 302-43 Frein Filet, 50 ml, bleu

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 décollant 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) 010 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