WEICONLOCK®

WEICONLOCK® AN 305-18 Etanchéité de Surfaces



Étanchéité de surfaces pour remplir des jeux de collage importants avec effet d'étanchéité immédiat, haute résistance thermique

- · haute viscosité
- · haute résistance
- · difficile à démonter

Fiche technique

Couleur		rouge
Fluorescent		Oui
Viscosité		80.000 - 500.000 ht mPa·s
Jeu de collage max.		0,5 mm
Couple de rupture		12 - 18 Nm
Couple résiduel		18 - 24 Nm
Résistance au cisaillement Nn	nm² (DIN 54452)	8 - 13 N/mm²
Résistance mécanique		10 - 20 min.
Dureté finale	(100 % de la force)	3 - 6 h
Résistance à la température		-60°C à +200°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.	1500 bar
M 8x12	max.	900 bar
M 10x16	max.	400 bar
Agréments / directives		

correspond à

Etancher des surfaces

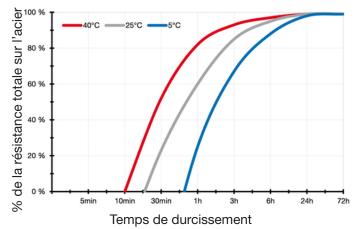
Préparation de la surface

Nettoyer les surfaces d'étanchéité.

Traitement

WEICONLOCK s'applique directement à partir du stylo/de la cartouche de manière uniforme, en évitant tout contact direct entre l'embout de dosage et le métal. Appliquer un cordon continu sur un côté de la bride et assembler rapidement les pièces et les visser fermement. Pour les applications d'étanchéité (raccords de tuyaux), appliquer WEICONLOCK en forme de cercle sur le filetage. Visser le filetage du tube et serrer jusqu'à l'alignement souhaité. 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.

Vitesse de réaction à température



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 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.

Code IMPA

MIL-Spec

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.

331077

MIL-A-46106

MIL-A-46146

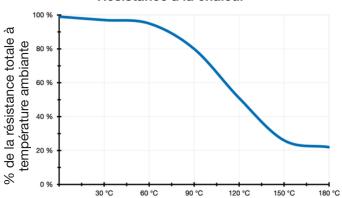
Date de création :27.10.2025

WEICONLOCK® AN 305-18 Etanchéité de Surfaces

WEICONLOCK®

Etancher des surfaces

Résistance à la chaleur



Accessoires

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

Conditionnements disponibles

WEICONLOCK® AN 305-18 Etanchéité de 10019591

Surfaces, 300 ml, rouge

WEICONLOCK® AN 305-18 Etanchéité de 10019941

Surfaces, 50 ml, rouge

WEICONLOCK® AN 305-18 Etanchéité de 10019999

Surfaces, 200 ml, rouge



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.

Spain phone +34 (0) 914 7997 34

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

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 Singapore Phone (+65) 6710 7671 info@weicon.com.sg

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