WEICONLOCK®

Sellador de tuberías y roscas

WEICONLOCK® AN 302-25 Sellado de Tubos y Bridas



Sellador de tuberías y roscas | protección contra vibración en roscas gruesas

Sellador de tuberías y roscas, protección contra vibración en roscas gruesas, extento de símbolos de peligro

Datos técnicos

Color		Marrón
Fluorescente		No
Para uniones roscadas hasta		M 80 R 3“
Viscosidad		6.000 - 30.000 mt mPa·s
Holgura máxima		0,3 mm
Resistencia a la rotura		5 - 8 Nm
Fuerza residual		2 - 4 Nm
Resistencia al cizallamiento Nmm² (DIN 54452)		3 - 5 N/mm²
Sólido a mano		15 - 30 min.
Fuerza final	(100 % de la resistencia)	3-6 horas
Resistencia a la temperatura		-60°C hasta +150°C
Caducidad mínima	a temperatura ambiente	24 meses
Druckfestigkeit		
M 3x6	max.	1500 bar
M 4x6	max.	1500 bar
M 5x8	max.	1500 bar
M 6x10	max.	1000 bar
M 8x12	max.	800 bar
M 10x16	max.	400 bar

Pretratamiento de superficies

Para obtener resultados óptimos es necesario desengrasar y limpiar las piezas a montar, por ejemplo, con el Limpiador de Superficies WEICON. La aplicación de WEICONLOCK es posible también en superficies sin limpiar, por ejemplo, en tornillos en el estado de entrega. No obstante, hay que considerar: Como más limpias están las superficies, mejores son los resultados de la unión.

Aplicación

Aplicar WEICONLOCK uniformemente con la boquilla dosificadora del PEN. Evitar el contacto directo de la boquilla con el metal. Aplicar WEICONLOCK alrededor de la rosca. Atornillar la rosca del tubo y apretarla a la posición deseada. Cuando se utilice como sellado de brida, aplicar un cordón continuo a un lado de la brida, unir las piezas rápidamente y atornillar bien. No volver a verter al envase el WEICONLOCK que estaba en contacto con metal. Muy pequeñas partes metálicas resultan en el secado de WEICONLOCK dentro del envase. Se recomienda el uso de sistemas de dosificación en la producción en serie.

Almacenamiento

Conservar WEICONLOCK en su envase original cerrado, a temperatura ambiente. Evite las fuentes de calor y la luz solar directa. El aire del interior del envase ayuda a mantener la estabilidad de almacenamiento.

Instrucciones de uso

Al procesar los productos de WEICON, es necesario observar las especificaciones y prescripciones físicas, toxicológicas, ecológicas y relativas a la seguridad técnica indicadas en nuestras fichas de seguridad CE (www.weicon.com).

Accesorios

10021433	Activador F, 200 ml, verde
10001256	Punta de dosificación, 1 Pieza

Tamaños de envases disponibles

10046217	WEICONLOCK® AN 302-25 Sellado de Tubos y Bridas, 200 ml, Marrón
10042706	WEICONLOCK® AN 302-25 Sellado de Tubos y Bridas, 50 ml, Marrón

Haga clic aquí para ver la página de detalles del producto:

Nota
Las indicaciones y recomendaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ningún aseguramiento de propiedades. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. No obstante no son vinculantes, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento y debido a que no conocemos las condiciones de aplicación especiales en el usuario. Solo se puede asumir una garantía para una calidad permanentemente elevada de nuestros productos. Recomendamos determinar a través de suficientes ensayos propios, si por parte del producto indicado se cumplen las propiedades deseadas. Un derecho en base a ello está descartado. El usuario asume exclusivamente la responsabilidad por un empleo erróneo o diferente a su finalidad.

WEICON Oriente Medio L.L.C.
Emiratos Árabes Unidos
teléfono +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

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

WEICON GmbH & Co. KG
(Sede principal)
Teléfono de Alemania +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Rumania SRL
Teléfono de Rumania +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON Sudeste de Asia Pte Ltd
Teléfono de Singapur (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canadá
teléfono +1 (877) 620 8889 34
info@weicon.ca

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

WEICON Italia S.r.L.
Teléfono de Italia +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Teléfono de Sudáfrica +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