

WEICONLOCK® AN 305-42 Sellado de Sistemas Hidráulicos y Neumáticos



Viscosidad media | Fuerza media | Desmontaje con herramienta

Sellador de sistemas hidráulicos y neumáticos, certificado DVGW, exento de símbolos de peligro

Datos técnicos

| | |
|---|--------------------------|
| Color | Marrón |
| Para uniones roscadas hasta | M 20 R ¾" |
| Viscosidad | 500 nt mPa·s |
| Holgura máxima | 0,15 mm |
| Resistencia a la rotura | 12 - 15 Nm |
| Fuerza residual | 18 - 22 Nm |
| Resistencia al cizallamiento Nmm ² (DIN 54452) | 8 - 12 N/mm ² |
| Sólido a mano | 10 - 20 min. |
| Fuerza final (100 % de la resistencia) | 2-4 horas |
| Resistencia a la temperatura | -60 hasta +150 |
| Autorizaciones / Directrices | |
| Código ISSA | 75.628.10/11/12 |

Adhesivos y selladores anaeróbicos

Preparación de la Superficie

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.

Procesamiento

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.

Almacenaje

WEICONLOCK puede almacenarse por lo menos 24 meses en los envases originales cerrados y a la temperatura ambiental. Evitar las fuentes de calor y la irradiación solar directa. El aire contenido en el Pen conserva WEICONLOCK líquido.

Seguridad y salud

En el procesamiento de los productos 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

- 30700200 Activador F, 200 ml, verde
- 30955172 Punta de dosificación, 1 Pieza

Tamaños de envases disponibles

- 30542150 WEICONLOCK® AN 305-42 Sellado de Sistemas Hidráulicos y Neumáticos, 50 ml, Marrón
- 30542200 WEICONLOCK® AN 305-42 Sellado de Sistemas Hidráulicos y Neumáticos, 200 ml, Marrón
- 30542020 WEICONLOCK® AN 305-42 Sellado de Sistemas Hidráulicos y Neumáticos, 20 ml, Marrón

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.

WEICONLOCK® AN

305-42 Sellado de Sistemas Hidráulicos y Neumáticos

WEICONLOCK®
Adhesivos y selladores anaeróbicos

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.
Turquía
Teléfono +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr