

# WEICONLOCK® AN 305-11 Sellado de Tubos y Bidas



Sellador de tuberías y roscas | agua potable y certificado DVGW

Sellador de tuberías y roscas, certificado DVGW

## Datos técnicos

Color	blanco
Fluorescente	No
Para uniones roscadas hasta	M 80 R 3"
Viscosidad	17.000 - 50.000 ht mPa·s
Holgura máxima	0,4 mm
Resistencia a la rotura	7 - 10 Nm
Fuerza residual	2 - 4 Nm
Resistencia al cizallamiento Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)	4 - 6 N/mm <sup>2</sup>
Sólido a mano	20 - 40 min.
Fuerza final (100 % de la resistencia)	5-10 horas
Resistencia a la temperatura	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.	1500 bar
M 8x12 max.	600 bar
M 10x16 max.	200 bar

## Autorizaciones / Directrices

Instituto de la Salud	UBA KTW-BWGL
-----------------------	--------------

## Sellador de tuberías y roscas

### 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](http://www.weicon.com)).

### Accesorios

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

### Tamaños de envases disponibles

10052213	WEICONLOCK® AN 305-11 Sellado de Tubos y Bidas, 200 ml, blanco
10023823	WEICONLOCK® AN 305-11 Sellado de Tubos y Bidas, 300 ml, blanco
10042750	WEICONLOCK® AN 305-11 Sellado de Tubos y Bidas, 50 ml, blanco

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](mailto:info@weicon.ae)

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Teléfono de Italia +39 (0) 010 2924 871  
[info@weicon.it](mailto:info@weicon.it)

WEICON SA (Pty) Ltd  
Teléfono de Sudáfrica +27 (0) 21 709 0088  
[info@weicon.co.za](mailto:info@weicon.co.za)

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
[info@weicon.com.tr](mailto:info@weicon.com.tr)