

WEICONLOCK® AN

302-43 Fijación de Tornillos



Nonfood Compounds
Program Listed S4
Registration 169864

Fijación de tornillos | agua potable y certificado DVGW

Fijación de tornillos, certificados DVGW/KTW para el sector de agua potable, exento de símbolos de peligro

Datos técnicos

Color	azul
Fluorescente	Si
Para uniones roscadas hasta	M 36
Viscosidad	2.000 - 7.000 mPa·s
Holgura máxima	0,25 mm
Resistencia a la rotura	17 - 22 Nm
Fuerza residual	8 - 12 Nm
Resistencia al cizallamiento Nmm ² (DIN 54452)	9 - 13 N/mm ²
Sólido a mano	10 - 20 min.
Fuerza final (100 % de la resistencia)	1-3 horas
Resistencia a la temperatura	-60 °C hasta +200 °C
Caducidad mínima a temperatura ambiente	24 meses
Druckfestigkeit	
M 3x6	max.
M 4x6	max.
M 5x8	max.
M 6x10	max.
M 8x12	max.
M 10x16	max.

Par de ruptura por material

Acero inoxidable V2A	9,2 Nm
Acero inoxidable V4A	17,8 Nm
Acero galvanizado	19,0 Nm
Aluminio	9,5 Nm

Fijación de Tornillos y Espárragos

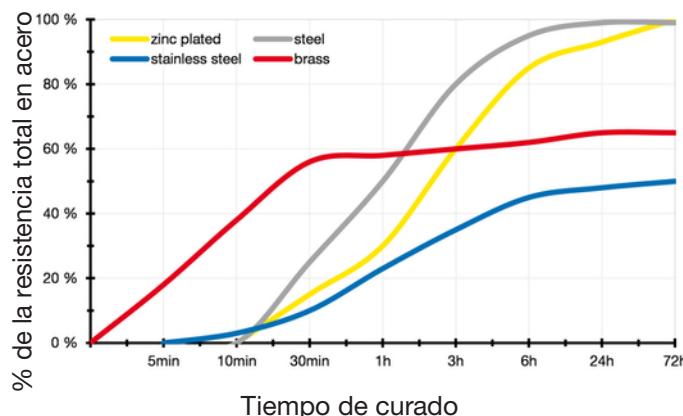
Par de continuación por material

Acero inoxidable V2A	5,1 Nm
Acero inoxidable V4A	11,7 Nm
Acero galvanizado	9,2 Nm
Aluminio	7,5 Nm

Autorizaciones / Directrices

NSF	S4 (FDA 21 CFR)
Instituto de la Salud	UBA KTW-BWGL
Código ISSA	75.628.06/04/05

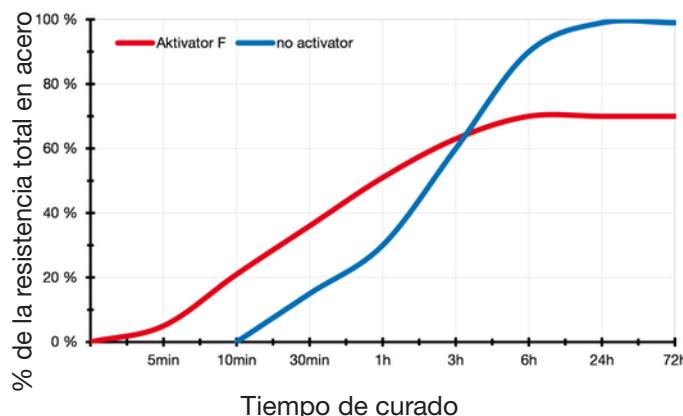
Velocidad de reacción de varios materiales



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.

Reacción con Activador F



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 302-43 Fijación de Tornillos

Fijación de Tornillos y Espárragos

Aplicación

Aplicar WEICONLOCK uniformemente con la boquilla dosificadora del PEN. Evitar el contacto directo de la boquilla con el metal. En aplicaciones de sellado, aplicar WEICONLOCK alrededor de la rosca. Montar las partes y fijarlas. 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.

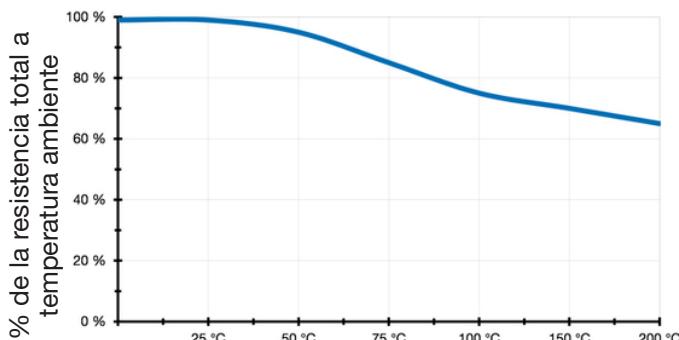
Almacenamiento

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).

Resistencia en el calor



Accesorios

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

Tamaños de envases disponibles

- 10000611 WEICONLOCK® AN 302-43 Fijación de Tornillos, 3 ml, azul
10030474 WEICONLOCK® AN 302-43 Fijación de Tornillos, 10 ml, azul
10042710 WEICONLOCK® AN 302-43 Fijación de Tornillos, 50 ml, azul
10044367 WEICONLOCK® AN 302-43 Fijación de Tornillos, 200 ml, azul
10045974 WEICONLOCK® AN 302-43 Fijación de Tornillos, 20 ml, azul

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.