



WEICON Productos para

ACERO INOXIDABLE



INOX
STAINLESS STEEL

Miembro de
WARENZEICHENVERBAND
EDELSTAHL Rostfrei E.V.



www.weicon.es

V 1.24



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID: 9108636595

ACERO INOXIDABLE

El acero inoxidable no sólo tiene un brillo muy agradable y una buena apariencia: el material es un verdadero todoterreno y ofrece toda una serie de ventajas!

El acero inoxidable es antioxidante y muy resistente a la corrosión, los medios agresivos y las fluctuaciones de temperatura. El acero inoxidable es fácil de limpiar y cumple las normas de higiene más estrictas. Además, el acero inoxidable es adecuado para construcciones visualmente sofisticadas, ya sea en arquitectura o en procesos de fabricación industrial.

En muchas áreas de la industria, como en la tecnología de los alimentos, la industria farmacéutica, la automoción producción o en la construcción de barcos, el acero inoxidable se utiliza a menudo como material en la producción o es el componente principal de las máquinas y sistemas utilizados.

En la industria química, los contenedores de acero inoxidable, tanques de acero inoxidable, accesorios y tuberías de acero inoxidable son resistentes a los procesos agresivos y son fáciles de limpiar. En la industria farmacéutica y en la tecnología de los alimentos, las propiedades del material son especialmente importantes. Esto significa que las superficies de acero inoxidable, contenedores, tanques e instalaciones de producción de acero inoxidable pueden limpiarse y desinfectarse de forma fácil y sencilla.

WEICON ofrece una amplia gama de productos que son adecuados para el procesamiento, el cuidado y la unión del acero inoxidable. Desde sprays técnicos para el cuidado del acero inoxidable, hasta adhesivos para unir acero inoxidable entre sí o con otros materiales de una manera duradera y visualmente atractiva.



**INOX
STAINLESS STEEL**

Miembro de

WARENZEICHENVERBAND
EDELSTAHL Rostfrei E.V.

CONTENIDO



4



5



7



9



10



12



14

Contenido

Página

Adhesivos y Selladores Monocomponentes

4

Adhesivos y selladores anaeróbicos - WEICONLOCK®

4

Hilo Sellador de Roscas DF 175

5

Adhesivos instantáneos de cianoacrilato - Contact

6

Adhesivos y Selladores Elásticos

7

Flex 310 M® Acero Inoxidable

7

Pastas de Montaje

8

Anti-Seize High-Tech

8

Kontakklebstoffe

9

Adhesivo de Contacto GMK 2510

9

Adhesivos y Selladores Bicomponentes

10

Masillas Reparadoras

10

Plásticos Metálicos WEICON ST

11

Adhesivos estructurales de acrilato

12-13

Sprays Técnicos y Líquidos Técnicos

14-15

Seguridad Laboral

15

Puedes encontrar
fácilmente soluciones
con nuestra
WEICON APP



weicon.com/app



Adhesivos y selladores anaeróbicos

WEICONLOCK®

Especialmente desarrollado para asegurar, fijar y sellar económicamente las uniones atornilladas, ensambladas y de superficies. Así se obtiene una unión resistente a la vibración, a los impactos y extremadamente resistente a productos químicos, disolventes y temperaturas.

FIJACIÓN DE TORNILLOS

SELLADO DE TUBOS Y ROSCAS

RETENCIÓN DE PIEZAS CILÍNDRICAS



¡Contacta con nosotros para más información sobre materiales pasivos!

AN 301-43



Fijación de tornillos | exento de símbolos de peligro | agua potable y certificado DVGW

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

▶ 50 ml
10042693

AN 302-44



Fijación de tornillos para materiales pasivos** | agua potable y certificado DVGW

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10037167 10037363

AN 302-60



Fijación de tornillos para materiales pasivos** | certificado agua potable

- ▶ viscosidad media
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042714 10019974

AN 302-80



Sellador de tuberías y roscas para materiales pasivos** | certificado agua potable

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza alta
- ▶ desmontaje aplicando calor

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042725 10019991

AN 305-78



Sellador de tuberías y roscas para materiales pasivos** | agua potable y certificado DVGW | BAM*

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza media
- ▶ desmontaje con herramienta

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042758 10037366

SI 303-31



Certificado ISEGA | certificado agua potable

Probado por el Hygiene-Institut (Instituto de Higiene) del Ruhrgebiet en Alemania según la directiva KTW de la Agencia Federal de Medio Ambiente.

▶ 85 ml
10050555

AN 306-10



para uniones de materiales pasivos** | Certificado agua potable

- ▶ viscosidad media
- ▶ fuerza alta
- ▶ desmontaje aplicando calor

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042812 10020021

AN 306-30



Para uniones de materiales pasivos** | BAM*

- ▶ viscosidad alta
- ▶ fuerza alta
- ▶ desmontaje aplicando calor

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042781 10020025

* Certificado BAM y evaluado según los aspectos de seguridad - ver hoja de datos M 034-1 "Lista de materiales no metálicos para el uso en oxígeno" (Información DGVU 213-075) de BG RCI.

** Materiales pasivos: ▶ Acero de alta aleación ▶ Aluminio, níquel, cinc, oro
(endurecimiento lento) ▶ Capas de óxido ▶ Capas de cromato
▶ Revestimientos anódicos ▶ Plásticos y cerámica



ADHESIVOS Y SELLADORES MONOCOMPONENTES WEICONLOCK®

productos adicionales

WEICONLOCK Activador F



Reducción del tiempo de endurecimiento

El Activador F WEICON permite reducir considerablemente el tiempo de endurecimiento. Es recomendable utilizar también el activador para todas las superficies pasivas y siempre a bajas temperaturas ambientales (a partir de +10°C/+50°F y menores) y para ranuras de gran tamaño. Si se trata de superficies no metálicas, WEICONLOCK puede endurecerse solamente con el activador.

▶ 60 ml ▶ 200 ml ▶ 1 L
10055677 Pen 10021433 Spray 10068395 Líquido

Hilo Sellador de Roscas DF 175



- ▶ Para todo tipo de rosca (metal o plástico), temperaturas de -200°C a +240°C (-328°F a +464°F)
- ▶ certificado agua potable (KTW, WRAS)
- ▶ UL-Tested
- ▶ sin silicona
- ▶ Giro de retorno hasta un 45° comprobado
- ▶ Resistente a casi todos los químicos, aceites y gases

▶ Dispensador 175 ml
10026655



ADHESIVO DE CIANOACRILATO

WEICON Contact son adhesivos instantáneos exentos de disolventes. Ellos unen en segundos los más diversos materiales, como p. ej. metal, vidrio, madera, plástico, cerámica, piel y goma.



VA 2500 HT

Adhesivo de cianoacrilato para requerimientos especiales | resistente a altas temperaturas | alta viscosidad | endurecimiento lento | elasticidad residual | gran resistencia al pelado y a los impactos

▶ 12 g	▶ 30 g	▶ 60 g	▶ 500 g
10040720	10016398	10019803	10012291



ADHESIVOS Y SELLADORES ELÁSTICOS

► fuerte

► resistente a la intemperie

► pintable

WEICON Flex 310 M® Acero Inoxidable es un adhesivo elástico a base de polímero MS apto para unir y sellar costuras y juntas en metales tales como acero inoxidable, aluminio y metales no ferrosos.

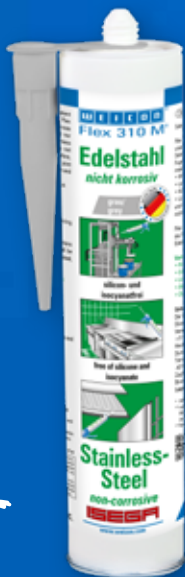
WEICON Flex 310 M® Acero Inoxidable Inoxidable se aplica además en casos en que el color del adhesivo y sellador debe adaptarse al material respectivo (por ejemplo, acero inoxidable, aluminio, etc.).

Flex 310 M® Acero Inoxidable

- anticorrosivo
- aspecto como el acero inoxidable
- certificado ISEGA



► 310 ml
10050008



¿Buscas pistola dosificadora?
¡Habla con nosotros!



Tratamiento previo de superficies

Primer M 100

Para el tratamiento previo de superficies metálicas no absorbentes (aluminio, acero, acero VA, latón, cobre, cinc, hojalata), plásticos (ABS, PVC duro, PA6.6, plástico reforzado por fibras de vidrio, fieltro de resina, PUR), superficies pintadas, esmalte, cerámica y vidrio

► 25 ml 10061189
► 250 ml 10023566



Pastas de Montaje

ANTI SEIZE

▶ Exento de metal

para piezas de servicio pesado sometidas a altas temperaturas

resistencia a la temperatura
-40°C hasta +1.400°C



WEICON Anti Seize „High-Tech“ es resistente a altas temperaturas, ofrece un extraordinario efecto separador, está exento de metal, es de comportamiento neutro a materiales y tiene certificado NSF.

Anti Seize „High-Tech“ es especialmente adecuado si las pastas con contenido metálico pueden causar reacciones electrolíticas, si por razones de salud no pueden o no deben utilizarse productos con contenido de níquel y si por razones ópticas no pueden o no deben utilizarse productos oscuros con contenido metálico.



Anti-Seize High-Tech

- ▶ Pasta de montaje blanca para altas temperaturas
- ▶ Exento de metal
- ▶ Certificado NSF H1



▶ 400 ml	▶ 120 g	▶ 450 g	▶ 500 g	▶ 1000 g
10038455	10040574	10040646	10040749	10000197
Spray	Bote con pincel	Bote	Bote con pincel	Bote



Mantenimiento de un bloque de transmisión en una plataforma petrolífera
Anti-Seize High-Tech



Utilización como antiadherente en la industria del acero
Anti-Seize High-Tech



WEICON GMK – Adhesivos de contacto

WEICON GMK 2510 es un adhesivo a base de policloropropeno (CR) usado para uniones fuertes y flexibles en superficies completas de:

- goma con goma
- goma con metal

2510

dos componentes
fuerte | elasticidad
permanente | resistencia a
la temperatura

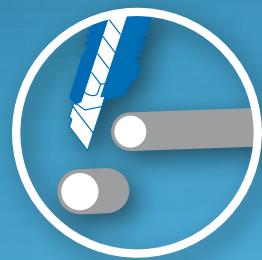
- > 324 g
10039649
- > 960 g
10058586



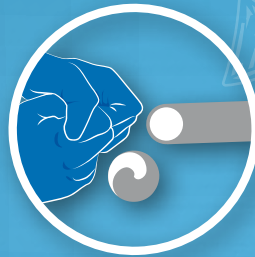


MASILLAS REPARADORAS

La **sencilla** solución para todos los trabajos de reparación y mantenimiento.



cortar



modelar



mecanizar

PÁSTICO METÁLICO

WEICON ST

- ▶ viscoso
- ▶ carga mineral
- ▶ anti corrosivo

WEICON ST es especialmente adecuado para trabajos de reparación y reacondicionamiento de piezas de máquinas y piezas de trabajo de acero inoxidable tales como tanques, tuberías, recipientes, tolvas y bridas.

- ▶ 0,5 kg **10037337**
- ▶ 2,0 kg **10000903**



Espátula de Contorno Flexy

Versátil, p.ej. para el recubrimiento y procesamiento de adhesivos de dos componentes. La espátula es ideal para la aplicación de adhesivos en grandes y pequeñas superficies. La espátula está hecha de poliamida resistente al desgaste.

10010066



Masilla Reparadora Aqua

Para aplicaciones bajo agua | con carga cerámica

- ▶ 57 g **10038113**
- ▶ 115 g **10038114**

Masilla Reparadora Acero Inoxidable



No corrosivo | endurecimiento rápido | con carga de acero inoxidable | agua potable

- ▶ 57 g **10038127**
- ▶ 115 g **10038128**

Masilla Reparadora Aluminio

Inoxidable | endurecimiento rápido | con carga de aluminio

- ▶ 57 g **10038119**
- ▶ 115 g **10038120**

Masilla Reparadora Cobre



Elasticidad residual | con carga mineral | agua potable

- ▶ 57 g **10038111**
- ▶ 115 g **10038112**

Masilla Reparadora Acero



Endurecimiento rápido | con carga de acero | agua potable

- ▶ 57 g **10038117**
- ▶ 115 g **10038118**

Masilla Reparadora Titanio

Resistente al desgaste | con carga de titanio | resistente a altas temperaturas hasta +280°C (durante corto tiempo hasta +300°C)

- ▶ 57 g **10038121**
- ▶ 115 g **10038122**

Masilla Reparadora Multi-Purpose

Secado rápido | con carga mineral | agua potable | Resistencia a la temperatura: -50°C (-58°F) hasta +120°C (+248°F)



- ▶ 57 g **10054212**
- ▶ 115 g **10055038**



ADHESIVOS Y
SELLADORES BICOMPONENTES

ADHESIVOS ESTRUCTURALES DE ACRILATO



RK-7000/7100

Los adhesivos estructurales a base de MMA (metacrilato metílico) ofrecen una excelente adherencia sobre materiales compuestos de fibras, plásticos, metales y otros numerosos materiales.

Easy-Mix RK-7000

- ▶ endurecimiento lento
- ▶ alta fuerza
- ▶ resistente a los impactos
- ▶ elasticidad residual

▶ 50 ml
10056071

Easy-Mix RK-7100

- ▶ endurecimiento rápido
- ▶ alta fuerza
- ▶ resistente a los impactos
- ▶ elasticidad residual

▶ 50 ml ▶ 50 ml
10056072 10058266
negro



Pistola Dosificadora D50

10005237



Boquilla mezcladora Quadro

10029793



Unión de perfiles
angulares
RK-1300



Pegado de un manguito en una
boquilla de depósito
RK-7000



RK-1300/1500

Los adhesivos estructurales WEICON RK-1300/ RK-1500 son sistemas bicomponentes a base de metacrilato y con endurecimiento rápido a la temperatura ambiental.



RK-1300

- ▶ pasta | alta fuerza | endurecimiento rápido
- ▶ para grandes superficies
- ▶ resistencia a la temperatura desde -50°C hasta +130°C (-58°F hasta +266°F)

▶ 60 g *1 ▶ 1,0 kg *1
10045216 10007378

*1 Paquete completo, contiene adhesivo y activador

RK-1500

- ▶ Líquido | alta fuerza | endurecimiento rápido
- ▶ para grandes superficies
- ▶ Resistencia a la temperatura desde -50°C hasta +130°C (-58°F hasta +266°F)

▶ 60 g *1 ▶ 1,0 kg *1
10045218 10002622

RK-Activador

▶ 1 l
10000131
▶ 100 ml
10000128



▶ ecológicos

▶ económicos

▶ efectivos

SPRAYS Y LÍQUIDOS TÉCNICOS



Los Sprays técnicos y sus ingredientes activos se utilizan en casi todas las áreas de la industria.

Sirven para cuidar y proteger superficies, para la limpieza, el desengrase, la lubricación, el aflojar y el separar. Por lo tanto se trata de productos indispensables en el trabajo diario.

Spray Limpiador de Acero Inoxidable



Protección de superficies de acero inoxidable mates y pulidas en exteriores | efecto antiestático

▶ 400 ml
10030928

Spray Acero Inoxidable

Alta resistencia a productos químicos | resistencia a la temperatura de -50°C hasta +300°C (-58°F hasta +572°F)

▶ 400 ml
10022887

Spray Grasa H1



Blanco Grasa para altas temperaturas | Inodora y de sabor neutro | Certificado NSF-H1

▶ 400 ml
10035814

Metal-Fluid



De aplicación universal | limpiar, cuidar, proteger

▶ 400 ml ▶ 5 L
10022877 10016345

Spray Acero Inoxidable Brillante

Pigmentos de acero inoxidable | Resistencia a la temperatura de -50°C hasta +300°C

▶ 400 ml
10032641

Bio-Fluid



Alto grado de lubricación y alta fluidez | aceite blanco medicinalmente puro

▶ 200 ml ▶ 500 ml ▶ 5 L
10061097 10022876 10000365

Encuentra el limpiador correcto

REINIGER ÜBERSICHT

VIDEO



Spray Cuidado de Acero Inoxidable A7



Limpieza, cuidado y protección en zonas sensibles

► 400 ml
10061084

Limpiador de Superficies



zur Vorbehandlung von Klebflächen | rückstandsfrei, schnell abdunstend | für Metall, Kunststoff

► 400 ml ► 5 L
10025456 10058473

Limpiador Industrial



Certificado NSF-K1;K3

► 500 ml
10056654

Seguridad y salud laboral

Limpiador Cítrico

efecto comprobado según DIN EN 1276 y 1650

Limpia una amplia gama de materiales* | favorece el efecto desinfectante | se evapora sin dejar residuos

► 400 ml
10032322

*La compatibilidad con el material debe ser comprobada en una parte oculta de la pieza.

Espuma Protectora de Manos



Película protectora sin grasa y resistente al agua | guante invisible antideslizante

► 200 ml
10035873



**WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)**

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
WhatsApp + 49 (0) 251 9322 393
info@weicon.de

WEICON Production GmbH

Vogelsrather Weg 25 · DE-41366 Schwalmtal
Germany
phone +49 (0) 2163 4998 079
production@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 1
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34538 Hadimköy-Esenyurt · Istanbul
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr. 1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd

7 Soon Lee Street
#01-11 iSPACE · Singapore 627608
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.

Teplická 305
CZ-417 61 Teplice-Bystřany
Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.

Av. de Somo Sierra 18, Nave 6
San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid · Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.

Via Gelasio Adamoli, 35
16141 Genova · Italy
phone +39 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON Colombia S.A.S

Calle 19, 43b-64
Medellín · Colombia
phone +57 310 837 37 99
info@weicon.co

www.weicon.com



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



WEICON Productos para

**Acero
Inoxidable**

Art.-No. 10021960

Distribuido por:

Todas las recomendaciones e indicaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ninguna propiedad asegurada. Estas se refieren a los resultados de nuestras investigaciones y experiencia. Sin embargo, estas se dan sin compromiso, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento, dado que no conocemos las condiciones especiales de aplicación en el usuario. Solo se puede asumir un compromiso en el momento de emitir un informe de nuestros productos. Recomendamos determinar mediante ensayos propios suficientes, si mediante el producto indicado se alcanzan las propiedades deseadas por su parte. Esta descarta cualquier reivindicación originada de ellos. El usuario es el único responsable de un empleo correcto o ajeno a su finalidad.