

Productos para Superficies de Acero Inoxidable



Cada vez más a menudo, las estructuras e instalaciones se construyen en acero inoxidable. En este catálogo presentamos una amplia selección de productos WEICON especiales para superficies de acero inoxidable.

Productos de alta calidad para fabricación, reparación y mantenimiento de piezas de acero inoxidable que sin duda pueden también aportar soluciones a los problemas más habituales de su empresa.



Spray Acero Inoxidable

El Spray Acero Inoxidable proporciona un revestimiento resistente a la corrosión y a los fenómenos atmosféricos. Su resistencia química permite usarlo donde se necesite una protección efectiva y duradera.

Aplicaciones:

- reparaciones de piezas deterioradas de acero inoxidable
- en chasis de camiones, silos y tuberías
- en cualquier aplicación exterior, por su excelente resistencia a la intemperie
- como acabado decorativo en madera, vidrio, cerámica, plástico, cemento, etc.

El WEICON Spray de Acero Inoxidable está seco después de aproximadamente 10 minutos. En 4 – 6 horas después de su aplicación, adquiere su máxima adhesión y resistencia al desgaste. Resiste temperaturas de hasta +300°C.

Spray Limpiador de Acero Inoxidable

WEICON Spray Limpiador de Acero Inoxidable está especialmente formulado para proporcionar una limpieza antiestática y conservar las superficies de acero inoxidable brillantes o satinadas tanto en interiores como exteriores.

Aplicaciones:

- limpia y evita la formación de huellas dactilares
- limpia las superficies grasientas (ejemplo: campanas extractoras y equipos de cocina)
- limpia sin dejar huellas, incluso en superficies grandes. Antiestático
- proporciona un film protector que repele el agua y evita que la suciedad vuelva a depositarse en la superficie



Spray Acero Inoxidable, envase:

400 ml Spray Art.-No.: 11100400



Spray Limpiador de Acero Inoxidable, envases:

400 ml Spray Art.-No.: 11590400
5 l Bidón Art.-No.: 15590005
10 l Bidón Art.-No.: 15590010
30 l Bidón Art.-No.: 15590030



Metal-Fluid



Metal-Fluid, envases:

100 ml Pulverizador	Art.-No.: 15580100
400 ml Spray	Art.-No.: 11580400
700 ml Pulverizador	Art.-No.: 15580700
5 l Bidón	Art.-No.: 15580005
10 l Bidón	Art.-No.: 15580010
30 l Bidón	Art.-No.: 15580030



Spray de Grasa H1, envase:

400 ml Spray	Art.-No.: 11541400
--------------	--------------------



Bio-Fluid, envases:

500 ml Spray	Art.-No.: 11600500
5 l Bidón	Art.-No.: 15600005
10 l Bidón	Art.-No.: 15600010
30 l Bidón	Art.-No.: 15600030

Producto nuevo y altamente efectivo para el cuidado de interiores, protección y limpieza de superficies metálicas pulidas y mates, como acero inoxidable, aluminio, cromo, metales duros no férricos, etc.

Propiedades:

- protección preventiva de superficies metálicas nuevas. Antiestático.
- proporciona una película seca en la superficie, que actúa como capa de protección
- no contiene silicona, aceites o disolventes, neutro, sin olor
- no ataca superficies grabadas, pintadas, de plástico o de goma (ej: cocinas).

Spray de Grasa H1



WEICON Spray de Grasa H1 es una grasa, sin olor ni sabor, especialmente formulada para cumplir con los requisitos de la industria alimentaria, cosmética y farmacéutica.

Resistencia a la temperatura: -40°C hasta $+160^{\circ}\text{C}$

Está especialmente indicado para el mantenimiento y trabajos en:

- industrias de la bebida y cerveceras
- mataderos y empresas conserveras, tostaderos de café
- piscinas, hoteles, hospitales y productores de alimentos y en cualquier aplicación donde el contacto directo con los alimentos no pueda evitarse

Aplicaciones:

- máquinas de envasado y relleno
- plantas transportadoras y de clasificación
- sistemas de almacenamiento y transporte

Bio-Fluid



El Spray Bio-Fluid es un lubricante atóxico de alta pureza. No contiene resinas ni ácidos. Se ha formulado especialmente para su uso en la industria alimentaria, farmacéutica y cosmética. El producto es translúcido, sin olor ni sabor, no contiene disolventes, tiene excelentes propiedades de penetración y repele al agua. Resistencia a la temperatura: -25°C hasta $+120^{\circ}\text{C}$.

Aplicaciones:

- proporciona lubricación y protección en mecanismos de precisión del sector alimentario.
- como spray lubricante para máquinas de producción y llenado en el sector de la alimentación y cosmética
- como lubricante en maquinaria de envasado y llenado en la industria de la bebida, por ejemplo: boquillas utilizadas en las máquinas de embotellado del vino, maquinaria de etiquetado de las botellas, etc.

WEICON Bio-Fluid cumple con los requisitos de la German Pharmacopeia (DAB10) y dispone de la aprobación USDA H1 para estar en contacto directo con alimentos (USDA = United States Department of Agriculture).

Anti-Seize "High-Tech"

Pasta de montaje que no contiene partículas metálicas*. Color blanco. Resistente a la temperatura desde -40°C hasta +1400°C. Proporciona protección contra la corrosión, el gripaje, el desgaste y la soldadura en frío.

- excelentes propiedades deslizantes
- resistencia al agua marina así como a la mayoría de ácidos y productos alcalinos
- buena adherencia y resistencia a la abrasión
- previene la corrosión
- resistencia a altas presiones
- permite un fácil montaje y desmontaje
- previene que se produzca la soldadura en frío
- uso económico (1 kg para 40 – 50 m²)

*por debajo del 0.1 %



Anti-Seize „High-Tech“, envases:

30 g	PEN	Art.-No.: 26100003
120 g	Bote con pincel	Art.-No.: 26100012
400 g	Cartucho	Art.-No.: 26100040
450 g	Bote	Art.-No.: 26000045
1,0 kg	Bote	Art.-No.: 26000100
1,8 kg	Container	Art.-No.: 26100180
5,0 kg	Container	Art.-No.: 26100500
10,0 kg	Container	Art.-No.: 26100910
20,0 kg	Container	Art.-No.: 26100920
400 ml	Spray	Art.-No.: 27050400

Lubricante Multiuso AL-F

Es una grasa multiuso de litio y de alto rendimiento, que está formada por una combinación de lubricantes sólidos blancos y otras sustancias lubricantes. WEICON AL-F tiene las siguientes propiedades:

- excelente adherencia
- estabilidad frente al envejecimiento
- resistencia a la corrosión y a altas presiones

Debido a su formulación especial, WEICON AL-F es especialmente adecuado para la lubricación de:

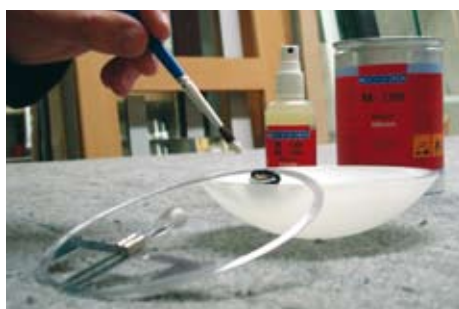
- máquinas e instalaciones en el sector de las bebidas y alimentario
- máquinas de envasado y embalaje
- máquinas del sector farmacéutico y textil
- máquinas para el tratamiento del papel
- electrodomésticos
- aparatos ópticos y de precisión



Lubricante Multiuso AL-F, envases:

400 g	Cartucho	Art.-No.: 26550040
1,0 kg	Bote	Art.-No.: 26550100
5,0 kg	Container	Art.-No.: 26550500
25,0 kg	Container	Art.-No.: 26550925
400 ml	Spray	Art.-No.: 27550400

RK-Adhesivos de Construcción



RK, envases:

60 g	RK-1300	Art.-No.: 10560060
1,0 kg	RK-1300	Art.-No.: 10560800
6,0 kg	RK-1300	Art.-No.: 10561906
60 g	RK-1500	Art.-No.: 10563860
1,0 kg	RK-1500	Art.-No.: 10563800
6,0 kg	RK-1500	Art.-No.: 10563906



Plástico Metálico, envases:

0,5 kg	unitario	Art.-No.: 10410005
2,0 kg	unitario	Art.-No.: 10410020

Adhesivos estructurales de dos componentes que no necesitan ser mezclados. Proporcionan una adhesión fuerte y elástica incluso en superficies grandes. El activador (endurecedor) puede aplicarse 30 días antes de la unión. En el momento del montaje solo debe ser aplicado el adhesivo, iniciando la polimerización al entrar en contacto con el activador en unos 2-4 minutos. WEICON RK-1300 y RK-1500 son adecuados para todas las superficies metálicas (incluso con recubrimientos) y muchos plásticos así como uniones de vidrio/metal. Ambos adhesivos disponen de una extraordinaria fuerza y alta resistencia a la temperatura (puntas de +180°C).

WEICON RK-1300

- alta viscosidad, 21.000 mPa.s (pasta)
- puede utilizarse en superficies verticales
- rápida fuerza inicial (fuerza de manipulación después de 6 minutos)
- alta fuerza a la rotura y al cizallamiento
- elasticidad residual y resistencia al impacto

WEICON RK-1500

- baja viscosidad 4.500 mPa.s (líquido)
- fácil manipulación en superficies grandes
- rápida fuerza inicial (fuerza de manipulación después de 5 minutos)
- alta fuerza a la rotura y al cizallamiento
- elasticidad residual y resistencia al impacto

Plástico Metálico ST

Pasta de dos componentes a base de resina epoxi, no corrosiva, con partículas de acero. Ideal para reparaciones, uniones y recubrimientos rápidos y duraderos en superficies de acero inoxidable, por ejemplo en:

- tanques, tuberías, depósitos, soportes y embudos en plantas químicas
- el sector marítimo
- instalaciones de aguas residuales y en la industria papelera

WEICON Plástico Metálico ST tiene una excelente resistencia frente a productos agresivos y tiene una resistencia a la temperatura de -35°C hasta +120°C.



Flex 310 M[®] / Flex 290 M

Adhesivos/selladores monocomponentes extremadamente fuertes y elásticos (polímero híbrido POP). WEICON Flex 310 M / Flex 290 M no contienen isocianatos ni disolventes. Polimerizan con humedad ambiental y prácticamente sin contracción. Unen la mayoría de metales, madera, plásticos, vidrio, cerámica, etc. entre ellos o consigo mismos.

Una vez han polimerizado, ambos tipos pueden lijarse y pintarse (húmedo sobre húmedo con sistemas de pintura adecuado, excepto con barnices con base de resina alquídica). Resistencia a la temperatura: -40°C hasta +90°C, Flex 310 M puntas (2 - 3 horas) hasta +130°C

Aplicaciones:

- depósitos y construcción de máquinas
 - carrocerías y vehículos
 - aires acondicionados y sistemas de ventilación
 - tuberías y conexiones
 - industria de la iluminación
 - industria eléctrica y centrales eléctricas
 - construcción de barcos y yates
- y en todas aquellas aplicaciones donde la silicona o productos con silicona no son adecuados o las uniones se tienen que pintar.



Flex 310 M, envases:

blanco	310 ml	Art.-No.: 13303310
negro	310 ml	Art.-No.: 13304310
gris	310 ml	Art.-No.: 13305310

Flex 290 M, envase:

transp.	290 ml	Art.-No.: 13308290
---------	--------	--------------------

Contact VA 2500 HT

Adhesivo de cianocrilato

WEICON Contact VA 2500 HT reacciona bajo una ligera presión y cierta humedad ambiental. Une en segundos la mayoría de materiales consigo mismos o entre ellos, por ejemplo gomas sintéticas y naturales, plásticos, vidrio, cerámica y metales.

Propiedades:

- viscosidad alta, 2.000 - 3.000 mPa.s
- resistencia a la temperatura desde -50°C hasta +135°C
- elasticidad residual después de la polimerización, por ello es adecuado en condiciones ambientales variables
- no es sensible a la exposición a la humedad
- ideal para unir metales con plásticos



Contact VA 2500 HT, envases:

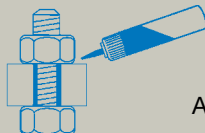
12 g	PEN	Art.-No.: 12550012
30 g	PEN	Art.-No.: 12550030
60 g	PEN	Art.-No.: 12550060

Adhesivos y selladores anaeróbicos, ahora también para superficies pasivas como acero inoxidable, cromo, zinc, níquel y aluminio. Uniones fuertes y rápidas sin Activador (por lo tanto sin pérdida de la fuerza). WEICONLOCK son adhesivos y selladores anaeróbicos de un solo componente, especialmente hechos para uniones de partes metálicas. Los productos WEICONLOCK proporcionan un sellado económico y fiable, sellan todo tipo de roscas y juntas, cilíndricas y para bridas.

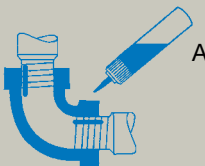
- AN 302-43 Fijación y sellado de roscas, viscosidad media, fuerza media
- AN 302-60 Fijación y sellado de roscas, viscosidad media, fuerza alta.
- AN 302-80 Sellado de tubos y de roscas, viscosidad alta, fuerza alta
- AN 306-10 Retención de piezas cilíndricas para materiales pasivos, viscosidad media, fuerza alta.
- AN 306-30 Retención de piezas cilíndricas, viscosidad alta, fuerza alta.

WEICONLOCK, envases:

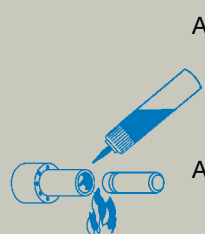
AN 302-43	20 ml	Art.-No.: 30243020
	50 ml	Art.-No.: 30243150
	200 ml	Art.-No.: 30243200



AN 302-60	20 ml	Art.-No.: 30260020
	50 ml	Art.-No.: 30260150
	200 ml	Art.-No.: 30260200

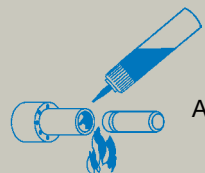


AN 302-80	20 ml	Art.-No.: 30280020
	50 ml	Art.-No.: 30280150
	200 ml	Art.-No.: 30280200



AN 306-10	20 ml	Art.-No.: 30610020
	50 ml	Art.-No.: 30610150
	200 ml	Art.-No.: 30610200

AN 306-30	20 ml	Art.-No.: 30630020
	50 ml	Art.-No.: 30630150
	200 ml	Art.-No.: 30630200



WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255 • DE-48157 Münster
Postfach 84 60 • DE-48045 Münster

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0
Fax +49 (0) 251 / 93 22-244
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export

www.weicon.de • info@weicon.de



Design Pat. 00159884

Pen-System **New**

Distribuido por: