

# Produkte für Edelstahl

Immer häufiger werden hochwertige Anlagen und Konstruktionen aus Edelstahl gefertigt. Nachfolgend stellen wir speziell ausgewählte WEICON Produkte vor, die z.B. in der Edelstahl verarbeitenden Industrie eingesetzt werden.

Qualitativ hochwertige Produkte für Produktion, Reparatur, Wartung und Instandhaltung von Edelstahlernzeugnissen. Produkte die bestimmt auch in Ihrem Unternehmen eine Vielzahl von Aufgaben und Problemen lösen werden.



## Edelstahl-Spray

WEICON Edelstahl-Spray ist eine korrosions- und witterungsbeständige Oberflächenbeschichtung. Durch die hohe Chemikalienbeständigkeit ist der Einsatz überall dort möglich, wo eine widerstandsfähige und effektvolle Schutzschicht gefordert ist.

### Anwendungsgebiete:

- zum Ausbessern beschädigter Edelstahlteile
  - an Lkw-Aufbauten, Silos und Rohrleitungen
  - im Außenbereich, witterungsbeständig
  - zur optischen Aufwertung von Glas, Holz, Stein, Keramik und den meisten Kunststoffen sowie für Dekorationszwecke
- Nach ca. 10 Min. staubtrocken, nach 4 – 6 Stunden haft- und abriebfest sowie kurzzeitig temperaturbeständig bis +300°C.

## Edelstahl-Pflegespray

WEICON Edelstahl-Pflegespray wurde speziell für die Reinigung, Pflege und den Schutz von matten und polierten Edelstahlflächen im Innen- und Außenbereich entwickelt.

### Anwendungsgebiete:

- entfernt und verhindert Fingerabdrücke
- entfernt Schmierfilme von z.B. Abzugshauben und Küchengeräten
- reinigt streifenfrei auch größere Flächen
- wirkt antistatisch
- hinterlässt einen langanhaltenden Schutzfilm, der Wasser abperlen lässt und das erneute Anhaften von Schmutz verhindert



### Edelstahl-Spray Lieferform:

400 ml Spraydose Art.-No.: 11100400



### Edelstahl-Pflegespray Lieferformen:

400 ml	Spraydose	Art.-No.: 11590400
5 l	Kanister	Art.-No.: 15590005
10 l	Kanister	Art.-No.: 15590010
30 l	Kanister	Art.-No.: 15590030



**Metal-Fluid Lieferformen:**

100 ml	Handsprüher	Art.-No.: 15580100
400 ml	Spraydose	Art.-No.: 11580400
700 ml	Handsprüher	Art.-No.: 15580700
5 l	Kanister	Art.-No.: 15580005
10 l	Kanister	Art.-No.: 15580010
30 l	Kanister	Art.-No.: 15580030



**Sprühfett H1 Lieferform:**

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



**Bio-Fluid Lieferformen:**

500 ml	Spraydose	Art.-No.: 11600500
5 l	Kanister	Art.-No.: 15600005
10 l	Kanister	Art.-No.: 15600010
30 l	Kanister	Art.-No.: 15600030

## Metal-Fluid



Neues, hochwirksames Produkt für Pflege, Schutz und Reinigung von matten und polierten Metalloberflächen, wie z.B. Edelstahl, Aluminium, Chrom und Buntmetall etc., im Innenbereich.

**Eigenschaften:**

- vorbeugender Schutz von neuen Metallteilen • wirkt antistatisch
- hinterlässt einen griffesten und glänzenden Schutzfilm
- silicon-, öl- und lösemittelfrei, geruchsneutral
- Geätzte und gedruckte Beschriftungen sowie Kunststoffoberflächen und Gummidichtungen, z.B. im Küchenbereich, werden nicht angelöst

## Sprühfett H1



WEICON Sprühfett H1 ist ein geruchs- und geschmacksneutrales Sprühfett das speziell auf die Bedürfnisse des Lebensmittel-, Kosmetik- und Pharmabereichs hin entwickelt wurde. Temperaturbereich: – 40°C bis +160°C.

**Speziell für die Wartung und Pflege in:**

- Brauereien und der Getränkeindustrie
- Großschlachtereien, Konservenfabriken, Kaffeeröstereien
- Großküchenbetrieben, Schwimmbädern, Hotels, Krankenhäuser und überall dort, wo ein direkter Kontakt mit Lebensmitteln nicht auszuschließen ist

**Anwendungsgebiete:**

- Abfüll- und Verpackungsmaschinen
- Förder- und Sortieranlagen
- Transport- und Lagersysteme

## Bio-Fluid



Bio-Fluid ist ein harz- und säurefreies medizinisch reines Weißöl, das speziell zur Schmierung und Pflege in der Nahrungsmittel-, Getränke-, pharmazeutischen und kosmetischen Industrie entwickelt wurde. Das wasserhelle und lösemittelfreie Produkt ist geruchs- und geschmacksneutral, kriechfähig sowie wasserabweisend. Temperaturbereich: – 25°C bis +120°C.

**Anwendungsgebiete:**

- Schmierung, Schutz und Pflege von Präzisionsmechanismen in der Lebensmitteltechnologie
- als Sprühöl für Produktions- und Abfüllanlagen in der Pharma- und Kosmetikindustrie
- als Schmierstoff an Abfüll- und Verpackungsanlagen in der gesamten Getränkeindustrie, z.B. für die Leichtgängigkeit der Weinflaschen-Verkorkmaschinen, der Greifermaschinen an Etikettiermaschinen

*WEICON Bio-Fluid entspricht den Reinheitsvorschriften gemäß „Deutsche Arzneibuch“ (DAB 10) und der USDA (United States Department of Agriculture) H1 Zulassung für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln*

## Anti-Seize "High-Tech"

Metallfreies\*, weißes Hochleistungs-Schmier- und Korrosionsschutzmittel. Temperaturbeständig von  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+1400^{\circ}\text{C}$ . Sicherer Schutz gegen: Korrosion, Festfressen, Verschleiß und Kaltverschweißen.

- sehr gute Gleiteigenschaften
- beständig gegen Wasser, Salzwasser, die meisten Laugen und Säuren
- haft- und abriebfest
- passungsrosthemmend
- hochdruckbeständig (230 N/mm<sup>2</sup>)
- ermöglicht leichte Montage und Demontage
- verhindert galvanische Korrosion
- sparsam im Verbrauch (1 kg für 40 – 50 m<sup>2</sup>)

\*unter 0,1 %



### Anti-Seize „High-Tech“ Lieferformen:

30 g	PEN	Art.-No.: 26100003
120 g	Pinseldose	Art.-No.: 26100012
400 g	Kartusche	Art.-No.: 26100040
450 g	Dose	Art.-No.: 26000045
1,0 kg	Dose	Art.-No.: 26000100
1,8 kg	Eimer	Art.-No.: 26100180
5,0 kg	Eimer	Art.-No.: 26100500
10,0 kg	Eimer	Art.-No.: 26100910
20,0 kg	Eimer	Art.-No.: 26100920
400 ml	Spraydose	Art.-No.: 27050400

## Allround-Lubricant AL-F

Ein hochwertiges Lithiumseifenfett, das neben anderen schmierwirksamen Komponenten zusätzlich eine Kombination weißer Festschmierstoffe enthält. WEICON AL-F zeichnet sich aus durch:

- hervorragende Haftfähigkeit
- Alterungsbeständigkeit
- hohe Druck- und Korrosionsbeständigkeit

WEICON AL-F ist aufgrund seiner Zusammensetzung besonders geeignet für die Schmierung von:

- Maschinen und Geräten in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Abfüll- und Verpackungsmaschinen
- Maschinen in der pharmazeutischen, Textil- und Bekleidungsindustrie
- Papierverarbeitungsmaschinen
- Haushalts- und Elektrogeräten
- feinmechanischen und optischen Geräten

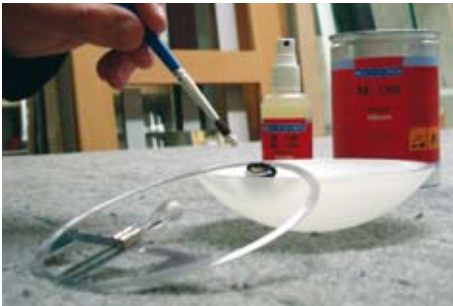


### Allround-Lubricant AL-F Lieferformen:

400 g	Kartusche	Art.-No.: 26550040
1,0 kg	Dose	Art.-No.: 26550100
5,0 kg	Eimer	Art.-No.: 26550500
25,0 kg	Eimer	Art.-No.: 26550925
400 ml	Spraydose	Art.-No.: 27550400



## RK-Konstruktions-Klebstoffe



### RK Lieferformen:

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-1300	Art.-No.: 10563906



### Plastik-Stahl ST Lieferformen:

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

2-Komponenten „No-Mix“ Konstruktionskleber, die auch große Flächen hochfest und elastisch verbinden. Der Aktivator kann bis zu 30 Tage vor der Verklebung aufgetragen werden. Bei der Montage wird nur noch der Klebstoff verwendet, um im Kontakt mit dem Aktivator zu polymerisieren. Die Aushärtung erfolgt dann innerhalb von 2 bis 4 Minuten. WEICON RK-1300 und RK-1500 eignen sich für alle Metalloberflächen (auch beschichtete), viele Kunststoffe und sind auch als Glas/Metallkleber einsetzbar. Beide Typen zeichnen sich durch eine außergewöhnliche Schälfestigkeit und Temperaturbeständigkeit bis +180°C (kurzfristig) aus.

### WEICON RK-1300

- hochviskos, 21.000 mPa.s (pastös)
- Verarbeitung auch an senkrechten Flächen möglich
- schnelle Anfangsfestigkeit (handfest nach 6 Minuten)
- hohe Scher- und Schälfestigkeit
- restelastische und schlagzähe Aushärtung

### WEICON RK-1500

- niedrigviskos 4.500 mPa.s (zähflüssig)
- leichte Verarbeitung auf großen Klebeflächen
- schnelle Anfangsfestigkeit (handfest nach 5 Minuten)
- hohe Scher- und Schälfestigkeit
- restelastische und schlagzähe Aushärtung

## Plastik-Stahl ST

Pastöses, nicht korrodierendes, metallischgefülltes 2-Komponenten Epoxydharz. Idealer Werkstoff, mit dem sich schnelle und dauerhafte Reparaturen, Verklebungen und Beschichtungen an Edelstahloberflächen schnell und kostensparend durchführen lassen, wie z.B.:

- Tanks, Leitungen, Behälter, Trichter und Flansche in der chemischen Industrie
- im gesamten Marine- sowie Binnenschiffahrtsbereich
- in Abwasseranlagen und in der Papierindustrie

WEICON Plastik-Stahl ST hat eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen aggressive Medien und ist temperaturbeständig von - 35°C bis +120°C.



## Flex 310 M<sup>®</sup> / Flex 290 M

Zwei haftstarke 1-Komponenten Kleb- und Dichtstoffe (POP-Mischpolymer), die frei sind von Isocyanat, Oxim, Lösemitteln und durch Luftfeuchtigkeit praktisch schrumpffrei aushärten. Sie verkleben nahezu sämtliche Materialien wie z.B. Metalle, Holz, Kunststoffe, Glas, Keramik, etc. mit- und untereinander.

Beide Typen sind nach der Aushärtung schleiffähig und überlackierbar („naß in naß“ mit den meisten Dispersionsfarbsystemen ausgenommen Alkydharzen) und temperaturbeständig von -40°C bis +90°C, Flex 310 M kurzzeitig (2 – 3 Stunden) bis +130°C.

### Anwendungsgebiete:

- Behälter und Apparatebau
  - Karosserie-, Container- und Fahrzeugbau
  - in der Lüftungs- und Klimatechnik
  - Rohrleitungs- und Armaturenbau
  - in der Leuchtenindustrie
  - in der Energie- und Elektroindustrie
  - Schiffs-, Yacht- und Bootsbau
- und dort, wo durch siliconhaltige Produkte die Gefahr einer Siliconverschmutzung besteht oder wo nachträglich eine Überlackierung erfolgt.



### Lieferformen:

weiß	310 ml	Art.-No.: 13303310
schwarz	310 ml	Art.-No.: 13304310
grau	310 ml	Art.-No.: 13305310
transp.	290 ml	Art.-No.: 13308290

## Contact VA 2500 HT

### Cyanacrylat-Klebstoff

WEICON Contact VA 2500 HT reagiert sekunden-schnell auf Druck und Luftfeuchtigkeit. Es lassen sich schnell und dauerhaft Verbindungen unterschiedlichster Materialien (z.B. Gummi, Kunststoff, Metall) mit- und untereinander herstellen.

### Eigenschaften:

- hochviskos, 2000 – 3000 mPa.s
- temperaturbeständig von -50°C bis +135°C
- restelastisch aushärtend, dadurch bei wechselnden klimatischen Bedingungen besonders geeignet
- unempfindlich gegen länger anhaltende Feuchtigkeitseinflüsse
- hohe Schäl- und Schlagfestigkeit
- für die Verklebung von Metall-/Kunststoff-Verbindungen



### Contact VA 2500 HT Lieferformen:

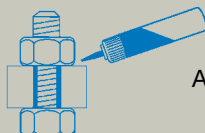
12 g	PEN	Art.-No.: 12550012
30 g	PEN	Art.-No.: 12550030
60 g	PEN	Art.-No.: 12550060

Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe jetzt auch für passive Werkstoffe, wie z.B. aus Edelstahl, Chrom, Zink, Nickel und Aluminium. Schnelle und hochfeste Verbindungen ohne Aktivator (daher kein Festigkeitsverlust). WEICONLOCK sind 1-Komponenten anaerob aushärtende Kleb- und Dichtstoffe speziell für Metallverbindungen. WEICONLOCK sichert, befestigt und dichtet schnell, zuverlässig und wirtschaftlich alle Arten von Schraub-, Rohr-, Füge- und Flächenverbindungen.

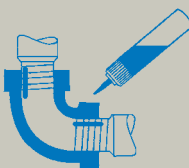
- AN 302-43 Schraubensicherung, mittelviskos, mittelfest
- AN 302-60 Schraubensicherung, mittelviskos, hochfest
- AN 302-80 Rohr- und Gewindedichtung, höherviskos, hochfest
- AN 306-10 Fügeverbindung für passive Werkstoffe, mittelviskos, hochfest
- AN 306-30 Fügeverbindung für passive Werkstoffe, höherviskos, hochfest

#### WEICONLOCK Lieferformen:

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

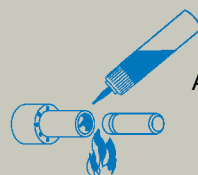


AN 302-60	20 ml	Art.-No.: 30260020
	50 ml	Art.-No.: 30260150
	200 ml	Art.-No.: 30260200



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

Alle in diesem Prospekt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da es sich um ein Anwendungssystem handelt. Eine Gewährleistung kann nur für die gleiche Charge und die gleiche Ausführung übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausführende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für Schäden oder zurechenbarem Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.



Design Pat. 00159884

**Pen-System** **Neu**

Ihr Fachhändler