

Produtos WEICON para

AÇO INOXIDÁVEL



INOX
STAINLESS STEEL

Membro de

WARENZEICHENVERBAND
EDELSTAHL Rostfrei E.V.



www.weicon.com

V 1.24



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID: 9108636595

AÇO INOXIDÁVEL

O aço inoxidável não só tem um aspeto brilhante e uma aparência nobre muito atrativo - o material é um verdadeiro polivalente e oferece uma série de vantagens!

O aço inoxidável é antioxidante e altamente resistente à corrosão, aos meios agressivos e às flutuações de temperatura. O aço inoxidável é fácil de limpar e cumpre as mais rigorosas normas de higiene. Além disso, o aço inoxidável é adequado para construções visualmente sofisticadas, quer na arquitetura quer nos processos de fabrico industrial.

Em muitas áreas da indústria, tais como a tecnologia alimentar, a indústria farmacêutica, a produção de automóveis ou a produção de navios, o aço inoxidável é adequado para a produção de produtos de alta qualidade como o principal componente das máquinas e sistemas utilizados.

Na indústria química, os contentores, as cisternas, os acessórios e os tubos de aço inoxidável são resistentes a processos agressivos e são fáceis de limpar. Na indústria farmacêutica e na tecnologia alimentar, as propriedades do material são particularmente importantes. Isto significa que as superfícies, os contentores, os tanques e as instalações de produção em aço inoxidável podem ser limpas e desinfectadas de forma fácil e simples.

A WEICON oferece uma vasta gama de produtos que são adequados para o processamento, tratamento e união do aço inoxidável. Desde sprays técnicos para o tratamento ou adesivos para a colagem do aço inoxidável entre si ou a outros materiais de uma forma duradoura e visualmente atractiva.



**INOX
STAINLESS STEEL**

Membro de

WARENZEICHENVERBAND
EDELSTAHL Rostfrei E.V.

CONTEÚDO



4



5



7



9



10



14



12

Conteúdo

Página

Adesivos e Vedantes de 1 Componente

4

WEICONLOCK® Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

4

Fio para Vedação de Roscas DF 175

5

Adesivos Instantâneos - Cianoacrilatos

6

Adesivos e Vedantes Elásticos

7

Flex 310 M® Aço Inoxidável

7

Pastas de Montagem

8

Anti-Seize High-Tech

8

Adesivos de Contacto

9

Adesivos Borracha-Metal GMK 2510

9

Adesivos e Vedantes de 2 Componentes

10

Massas Reparadoras

10

Metal Plástico WEICON ST

11

Adesivos Acrílicos Estruturais

12-13

Sprays Técnicos e Líquidos Técnicos

14-15

Segurança no Trabalho

15

Encontre facilmente a solução
com a nossa

APP WEICON



weicon.com/app



Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

WEICONLOCK®

Concebidas especialmente para proteger, fixar e vedar uniões roscadas, uniões de juntas e uniões de superfícies de forma económica. A ligação adesiva é resistente a vibrações e impactos. Adicionalmente os anaeróbicos são extremamente resistentes a químicos, solventes e Temperaturas.

FIXADORES DE PARAFUSOS

VEDANTES DE TUBOS E ROSCAS

RETENTORES



Contate-nos para mais informações sobre materiais passivos!

AN 301-43



Fixador de parafusos | classificado como não perigoso | aprovação DVGW e para água potável

- ▶ viscosidade elevada
- ▶ resistência média
- ▶ desmontável com dificuldade normal

▶ 50 ml
10042693

AN 302-44



Fixador de parafusos para materiais passivos* | aprovação DVGW e para água potável

- ▶ viscosidade elevada
- ▶ resistência média
- ▶ desmontável com dificuldade normal

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10037167 10037363

AN 302-60



Fixador de parafusos para materiais passivos* | aprovação para água potável

- ▶ viscosidade média
- ▶ resistência elevada
- ▶ desmontável com dificuldade

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042714 10019974

AN 302-80



Vedante de tubos e roscas para materiais passivos** | aprovação para água potável

- ▶ viscosidade elevada
- ▶ resistência elevada
- ▶ desmontável com dificuldade

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042725 10019991

AN 305-78



Vedante de tubos e roscas para materiais passivos** | aprovação DVGW e para água potável | BAM*

- ▶ viscosidade elevada
- ▶ resistência média
- ▶ desmontável com dificuldade normal

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042758 10037366

SI 303-31



Vedação de tubos e roscas | com certificação ISEGA | aprovação para água potável

Testado pelo Instituto de Higiene da Região do Ruhr de acordo com a Directiva KTW da Agência Federal do Ambiente.

▶ 85 ml
10050555

AN 306-10



Retentor para materiais passivos** | aprovação para água potável

- ▶ viscosidade média
- ▶ resistência elevada
- ▶ desmontável com dificuldade

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042812 10020021

AN 306-30



Retentor para materiais passivos** | BAM* | aprovação para água potável

- ▶ viscosidade elevada
- ▶ resistência elevada
- ▶ desmontável com dificuldade

▶ 50 ml ▶ 200 ml
10042781 10020025

* BAM testado e avaliado em termos de segurança, ver folheto M 034-1 "Lista de materiais não metálicos para utilização em oxigénio" (DGVV Information 213-075) da BG RCI.

** Materiais passivos: ▶ Aço de alta liga (endurecimento lento) ▶ Camadas de óxido ▶ Revestimentos anódicos ▶ Alumínio, níquel, zinco, ouro ▶ Camadas de cromato ▶ Plásticos e cerâmica



ADESIVOS E VEDANTES DE 1 COMPONENTE
WEICONLOCK®

Produtos complementares

WEICONLOCK® Ativador F

Redução do tempo de cura

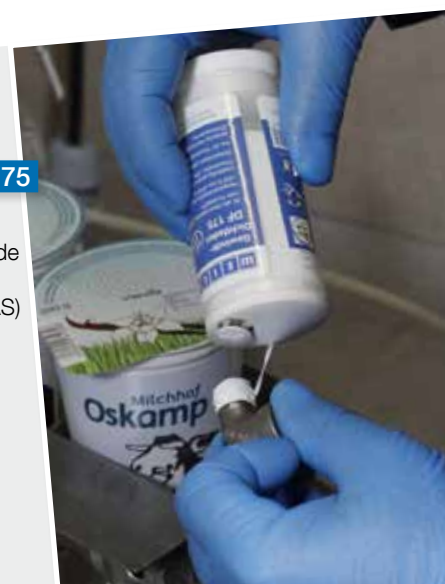
O ativador também é recomendado para todas as superfícies passivas, bem como para temperaturas ambientais baixas (a partir de +10°C/+50°F e abaixo disso) e passos de rosca de grandes dimensões. No caso de superfícies não metálicas, o ativador permite em primeiro lugar o endurecimento do WEICONLOCK®.

▶ 60 ml ▶ 200 ml ▶ 1 L
10055677 Pen 10021433 Spray 10068395 Lata de alumínio

Fio para Vedação de Roscas DF 175

- ▶ vedação rápida, para todos os tipos de roscas (metal ou plástico), temperaturas de -200°C a +240°C (-328°F a +464°F)
- ▶ certificado para água potável (KTW, WRAS)
- ▶ testado pela UL
- ▶ sem silicone
- ▶ giratória de retorno testada até 45°
- ▶ resistente a quase todos os produtos químicos, óleos e gases

▶ Dispensador 175 ml
10026655





ADESIVOS DE CIANOACRILATO



Os adesivos instantâneos normalmente são monocomponentes e livres de solventes. Estes colam em segundos, os mais variados materiais, tais como: metal, plástico, vidro, cerâmica, madeira, couro e borracha.

VA 2500 HT

Adesivo de cianoacrilato para necessidades especiais | resistente a temperaturas elevadas | viscosidade elevada | endurecimento lento | endurece com elasticidade residual | elevada resistência à descamação e ao impacto

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



ADESIVOS E VEDANTES ELÁSTICOS

▶ aderência elevada

▶ resistente às intempéries

▶ pode ser pintado

Flex 310 M® Aço Inoxidável é um adesivo elástico à base de Polímeros MS que se adequa para colagens, bem como para a vedação de costuras e fendas em metais, como por ex. aço inoxidável, alumínio e metais não ferrosos.

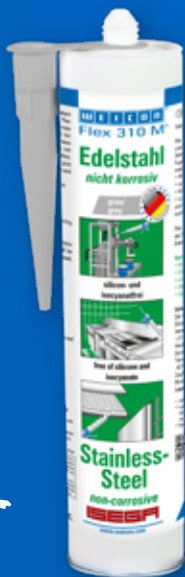
Flex 310 M® Aço Inoxidável é, para além disso, aplicado sempre que a cor do vedante e do adesivo necessita de ser adaptada ao material (por ex. aço inoxidável, alumínio, etc.).

Flex 310 M® Aço Inoxidável

- ▶ não corrosivo
- ▶ aspecto como o aço inoxidável
- ▶ certificação ISEGA



▶ 310 ml
10050008



Procura uma pistola doseadora?
Entre em contato conosco!



Preparação de Superfície

Primário M 100

Para o pré-tratamento de superfícies metálicas não absorventes (alumínio, aço, aço VA, latão, cobre, zinco, folha de flandres), plásticos (ABS, PVC rígido, PA6.6, GFK, SMC, PUR), superfícies pintadas, esmaltadas, cerâmica, bem como vidro.

▶ 25 ml 10061189 ▶ 250 ml 10023566



Pastas de Montagem

ANTI SEIZE

▶ sem metal

para peças sujeitas a elevado desgaste a altas temperaturas

resistência à temperatura
-40°C a +1.400°C



A WEICON Pasta de Montagem **Anti-Seize High-Tech ASW** é resistente a temperaturas elevadas, possui um efeito de separação extraordinário, não contém metal, é adequado para qualquer material e possui o certificado NSF.

A Pasta de Montagem **Anti-Seize High-Tech ASW** é particularmente adequado nos casos em que as pastas com teor de metal possam atrair reações eletrolíticas, os produtos com níquel por motivos de segurança e os produtos com metal, escuros por motivos óticos, não possam ou devam ser utilizados.



Anti-Seize High-Tech ASW

- ▶ pasta de montagem branca com temperaturas de funcionamento altas
- ▶ sem metal
- ▶ registo NSF-H1



▶ 400 ml	▶ 120 g	▶ 450 g	▶ 500 g	▶ 1000 g
10038455	10040574	10040646	10040749	10000197
Spray	Lata com pincel	Lata	Lata com pincel	Lata



WEICON GMK – Adesivos de Contacto

GMK 2410 é um adesivo à base de policloropreno (CR) com uma elevada aderência inicial para a colagem sobre toda a área flexível de:

- borracha com borracha
- borracha com metal

2510

2-componentes
aderência elevada |
elasticidade permanente |
resistente à temperatura

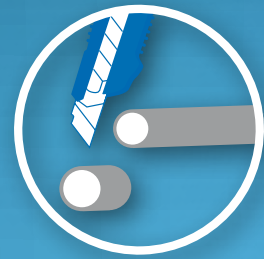
- ▶ 324 g
10039649
- ▶ 960 g
10058586





MASSAS REPARADORAS

A solução **descomplicada** para todos os trabalhos de reparação e manutenção!



cortar



amassar



processar

METAL PLÁSTICO

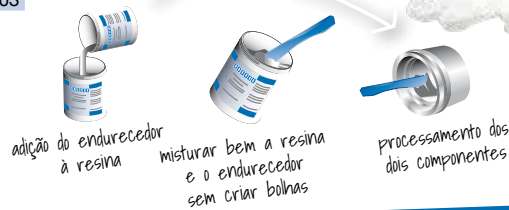
WEICON ST

- ▶ pastosa
- ▶ com carga aço inoxidável
- ▶ anticorrosivo

O Plástico Metálico **WEICON ST** adequa-se para inúmeras reparações e retoques em peças de máquinas e peças de trabalho em aço inoxidável, tais como tanques, tubos, recipientes, funis e flanges.

▶ 0,5 kg
10037337

▶ 2,0 kg
10000903



Espátula de Contorno Flexy

Versátil, por exemplo, para revestimento e processamento de adesivos de 2 componentes. A espátula é ideal para a aplicação de adesivos em superfícies grandes e pequenas. A espátula é feita de poliamida resistente ao desgaste.

10010066

Massa Reparadora Água

Para aplicações por baixo de água | com carga cerâmica

▶ 57 g ▶ 115 g
10038113 10038114

Massa Reparadora Aço Inoxidável

NSF Certified to NSF/ANSI 61

Anticorrosiva | de endurecimento muito rápido | com carga de aço inoxidável | aprovação para água potável

▶ 57 g ▶ 115 g
10038127 10038128

Massa Reparadora Alumínio

Não enferruja | endurece rapidamente | com carga de alumínio

▶ 57 g ▶ 115 g
10038119 10038120

Massa Reparadora Cobre

NSF Certified to NSF/ANSI 61

De endurecimento muito rápido | com carga de cobre | aprovação para água potável

▶ 57 g ▶ 115 g
10038111 10038112

Massa Reparadora Aço

NSF Certified to NSF/ANSI 61

De endurecimento rápido | com carga de aço | aprovação para água potável

▶ 57 g ▶ 115 g
10038117 10038118

Massa Reparadora Titânio

Resistente ao desgaste | com carga de titânio | resistente a altas temperaturas até +280°C (temporariamente até +300°C)

▶ 57 g ▶ 115 g
10038121 10038122

Massa Reparadora Multi-Purpose

NSF Certified to NSF/ANSI 61 Facility #1 USA

Cura rápida | carga mineral | aprovação para água potável

▶ 57 g ▶ 115 g
10054212 10055038



ADESIVOS E VEDANTES
DE 2 COMPONENTES

ADESIVOS ACRÍLICOS ESTRUTURAIS



RK-7000/7100

WEICON Easy Mix RK-7000/7100 são adesivos estruturais à base de MMA (metacrilato de metilo) com uma resistência muito boa em compostos fibrosos, diversos plásticos, metais, entre outros.



Easy-Mix rk-7000

- ▷ de endurecimento lento
- ▷ resistência elevada
- ▷ resistente ao impacto
- ▷ elasticidade residual

▷ 50 ml
10056071

Easy-Mix rk-7100

- ▷ de endurecimento rápido
- ▷ viscosidade elevada
- ▷ resistência elevada
- ▷ resistente ao impacto
- ▷ elasticidade residual

▷ 50 ml ▷ 50 ml
10056072 **10058266**
 preto



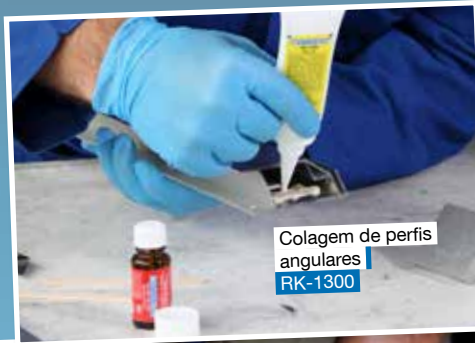
Pistola Doseadora Easy-Mix D 50

10005237



Bico Misturador Quadro A

10029793



Colagem de perfis angulares
RK-1300



Colagem de um tubo num bocal do depósito
RK-7000



RK-1300/1500

Os adesivos de construção **RK-1300/RK-1500** da WEICON são de endurecimento rápido à temperatura ambiente, com sistema de 2 componentes e à base de metacrilato de metilo.



RK-1300

- ▷ pastoso, resistência alta, endurecimento rápido
- ▷ para grandes áreas
- ▷ resistente à temperatura de -50 °C a +130 °C, temporariamente até +180 °C

▷ 60 g⁻¹ ▷ 1,0 kg⁻¹
10045216 10007378

RK-1500

- ▷ líquido, resistência alta, endurecimento rápido
- ▷ para grandes áreas
- ▷ resistente à temperatura de -50 °C a +130 °C, temporariamente até +180 °C

▷ 60 g⁻¹ ▷ 1,0 kg⁻¹
10045218 10002622

*1 Embalagem completa composta por adesivo e ativador



Ativador RK

▷ 1 l
10000131
▷ 100 ml
10000128

▶ ecológico

▶ económico

▶ exigente

SPRAYS E LÍQUIDOS TÉCNICOS



Os sprays e os líquidos técnicos são utilizados em praticamente todas as áreas da indústria.

Estes são utilizados para o tratamento e proteção de superfícies, auxiliam na limpeza, desengorduramento e lubrificação, bem como para soltar e desmoldar e são imprescindíveis nos trabalhos quotidianos.

Spray de Tratamento de Aço Inoxidável



Para superfícies em aço inoxidável polido e mate | também no exterior | efeito antiestático,

▶ 400 ml
10030928

Spray de Aço Inoxidável

Elevada proteção contra químicos | resistente à temperatura de -50 ° C a +300 ° C | revestimento para superfícies resistente à corrosão e eficaz

▶ 400 ml
10022887

Spray de Massa H1



Branca | para temperaturas elevadas | inodoro | neutro | sem aroma | aprovação NSF-H 1

▶ 400 ml
10035814

Spray Metálico-Fluid



NSF
Standard Component
Program List A7
Registration 199794

Para superfícies mate | possui a certificação NSF | para metálicas, bem como cerâmica, madeira, vidro e plásticos | registo NSF-A7

▶ 400 ml ▶ 5 L
10022877 10016345

Spray de Aço Inoxidável Brilhante

Pigmentos de aço inoxidável | resistente à temperatura de -50 ° C a +300 ° C

▶ 400 ml
10032641

Spray Bio-Fluid



NSF
Standard Component
Program List H1
Registration 199794

Concebido para a lubrificação e possui um bom efeito penetrante | óleo branco medicinal de elevado grau de pureza | registo NSF-H1

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



Encontre o produto de limpeza adequado

VIDEO



Limpeza com o Spray de Limpeza Industrial



Limpeza e manutenção de uma superfície de cozinha Spray Metálico-Fluid



Lubrificação com o Spray de Massa H1



Spray de Tratamento Aço Inoxidável A7



Spray especialmente concebido para a limpeza, tratamento e proteção de superfícies em aço inoxidável polido e mate em áreas sensíveis

► 400 ml
10061084

Spray de Limpeza de Superfícies



Para o pré-tratamento das áreas a colar | evapora por completo sem deixar resíduos | para metal, plástico

► 400 ml ► 5 L
10025456 10058473

Spray de Limpeza Industrial



Aprovação NSF-K1, K3

► 500 ml
10056654

Segurança no Trabalho



Spray de Limpeza Cítrico

feito comprovado de acordo com DIN EN 1276 and 1650

Limpa as mais variadas superfícies | efeito desinfetante | evaporação sem deixar resíduos

► 400 ml
10032322

Espuma Protetora para Mãos



Forma uma "luva invisível" antiaderente e sem gordura

► 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 Somosierra 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



Produtos WEICON para

Aço Inoxidável

Distribuído por: