



WEICON Produkte für die

Energie-Technik



www.weicon.com/app

www.weicon.de

V 1.18

Weitere Gebindegrößen und detaillierte Informationen zu WEICON Produkten finden Sie unter www.weicon.de



Elastische Kleb- und Dichtstoffe

Elastische Kleb- und Dichtstoffe werden heute in vielen Bereichen der industriellen Fertigung und Montage verwendet. Sie kombinieren die Vorteile der Kleb- und Dichttechnologie und werden überall dort eingesetzt, wo hohe Anforderungen an die Elastizität und Dichtwirkung einer Fügeverbindung gestellt werden.



Getriebedeckel-Abdichtung mit Black-Seal

Flex 310 M® Edelstahl

- nicht korrosiv
- Edelstahloptik

310 ml
 13656310



Flex 310 M® 2 K

- schnellhärtend
- UV-beständig
- für Edelstahl, Aluminium und Buntmetalle

250 ml Spezial-Mischdüse
 13305250 13309997
 grau

Flex 310 M® Flüssig

- Verguss- und Beschichtungsmasse
- selbstnivellierend
- ISEGA und LFGB zertifiziert

310 ml
 13333310
 weiß



Black-Seal

- extrem öl- und fettbeständig
- hochtemperaturbeständig von -50°C bis +280°C

200 ml 310 ml
 13051200 13051310
 Presspack Kartusche



WEICON Produkte für die Energie-Technik

Technische Sprays und Flüssig-Wirkstoffe

In nahezu allen Bereichen der Industrie kommen technische Sprays und Flüssig-Wirkstoffe zum Einsatz.

Sie dienen der Pflege und dem Schutz von Oberflächen, beim Reinigen und Entfetten, Schmierem, Lösen und Trennen und sind unverzichtbarer Bestandteil der täglichen Arbeit.



Entfetten mit Sprühreiniger S

Sprühreiniger S

- kraftvoll
- verdunstet rückstandsfrei
- nicht rückfettend

500 ml ✓ 5 L ✓
11202500 15200005

Citrus-Reiniger

- Universalreiniger auf Basis von Citruschalen-Extrakten
- reinigt Maschinen und Anlagen, Feinmechanik sowie Präzisionsmechanismen

400 ml ✓ 5 L ✓
11217400 15210005



Elektro-Reiniger

- reinigt und entfettet elektronische oder mechanische Bauteile
- entfernt Oxid-/Sulfidschichten, Abbrandreste sowie harzige oder rußige Staubablagerungen

400 ml ✓ 5 L ✓
11210400 15212005

Oberflächen-Reiniger

- zur Vorbehandlung von Klebeflächen aus Metall und Kunststoff
- kraftvoll, nicht rückfettend
- verdunstet rückstandsfrei

150 ml ✓ 400 ml ✓ 5 L ✓
11207150 11207400 15207005

Kontakt-Spray

- Pflege und Schutz von elektrischen Kontakten und Komponenten
- hält Kontakte, Sicherungen und Kabelanschlüsse frei von Oxidation

400 ml ✓
11152400

W 44 T® Multi-Spray

- schmiert mechanische Präzisionsgeräte
- verdrängt Feuchtigkeit
- schützt vor Korrosion

400 ml ✓ 500 ml ✓
11251400 11251550
5 L ✓
15251005



Dicht- und Klebstoffentferner

- entfernt Dichtungs- und ausgehärtete Klebstoffreste
- zum Entfernen von alten Farben und Lacken

400 ml ✓ 5 L ✓
11202400 15213005

Rostschutz 2000 PLUS

- hohe Korrosions- und Witterungsbeständigkeit
- > 2.000 Stunden Salzsprühnebeltest

400 ml ✓ 400 ml ✓
11012400 11013400
anthrazit silbergrau



Zink-Spray



- kathodischer Korrosionsschutz
- überlackierbar
- > 1.050 Stunden Salzsprühnebeltest

400 ml ✓
11000400

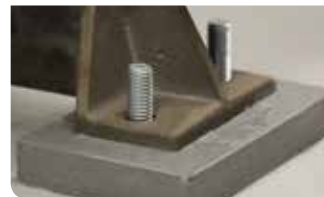


Weitere Gebindegrößen und detaillierte Informationen zu WEICON Produkten finden Sie unter www.weicon.de



Plastik-Stahl

WEICON Plastik-Stahl ist ein idealer Werkstoff, mit dem sich schnelle und dauerhafte Reparaturen, Verklebungen und Beschichtungen an unterschiedlichsten Materialien in kostensparender Weise durchführen lassen.



WEICON CBC Chocking Backing Compound

Speziell für die Unter- und Hinterfüterung schwer auszurichtender Anlagen.

- flüssig und selbstnivellierend
- vibrationsfest
- bruchfest und schlagzäh

3,0 kg (2,0 l) ✓ 10,0 kg (6,6 l) ✓
10110030 10110110



Europäischer Ausstellungspreis für Kreativität und Innovation

WEICON SF



- pastös, stahlgefüllt
- für schnelle Reparaturen (5 Minuten Topfzeit)
- zertifiziert vom DNV GL

0,5 kg ✓ 2,0 kg ✓
10250005 10250020

WEICON HB 300

- stahlgefüllt
- pastös, spachtelbar
- hochtemperaturbeständig

1,0 kg ✓
10450010

Repair Sticks

Die unkomplizierte Lösung für alle Reparatur- und Wartungsarbeiten. Einfach in der Handhabung. Auch für kleine Reparaturen jederzeit portionierbar.



Kunststoff NSF



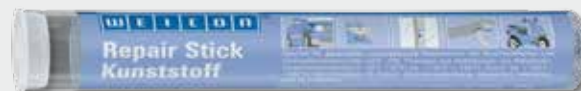
- zähelastisch
- Farbton hellblau
- NSF-Trinkwasserzulassung ANSI Standard 61

115 g ✓
10536115

Titanium

- hochtemperaturbeständig von -50°C bis +300°C
- pastös, spachtelbar

115 g ✓
10535115



WEICON Produkte für die Energie-Technik

Epoxyd-Klebstoffe

WEICON Epoxyd-Klebstoffe sind kalthärtende, lösemittelfreie 2-Komponenten Systeme mit extrem starker Klebkraft. Sie ermöglichen Materialverbindungen mit hoher Zug- und Schlagfestigkeit und sind somit ideal für Montage, Reparatur und Fertigung.

Easy-Mix HT 180

- hochtemperaturbeständig
- standfest
- stoß- und schlagfest



-50°C bis +180°C
kurzz. bis +230°C

50 ml ✓

10650850



Easy-Mix S 50

- ideal für die Serienfertigung mit kurzen Taktzeiten
- schnell härtend (Topfzeit 4-5 Minuten)

50 ml ✓

10650050

Quadro-Mischdüse



passend für RK-7000
und Easy-Mix S 50

10650005

Helix-Mischdüse



passend für Easy-Mix
HT 180

10650006

Easy-Mix RK-7000

WEICON Easy-Mix RK-7000 verbindet viele Materialien, wie Kunststoffe, Metalle oder Keramik, mit hoher Zug-, Scher- und Schälfestigkeit mit- und untereinander.

Easy-Mix RK-7000 ist universell einsetzbar und kann beispielsweise in der Kunststofftechnik, im Metallbau, im Karosserie- und Fahrzeugbau, im Maschinenbau, in der Elektrotechnik, in der Holzverarbeitung oder im Messe- und Ausstellungsbau verwendet werden.

- hochviskos, hochfest, schlagzäh, restelastisch
- Topfzeit: ca. 15 Minuten
- temperaturbeständig von -55°C bis +125°C



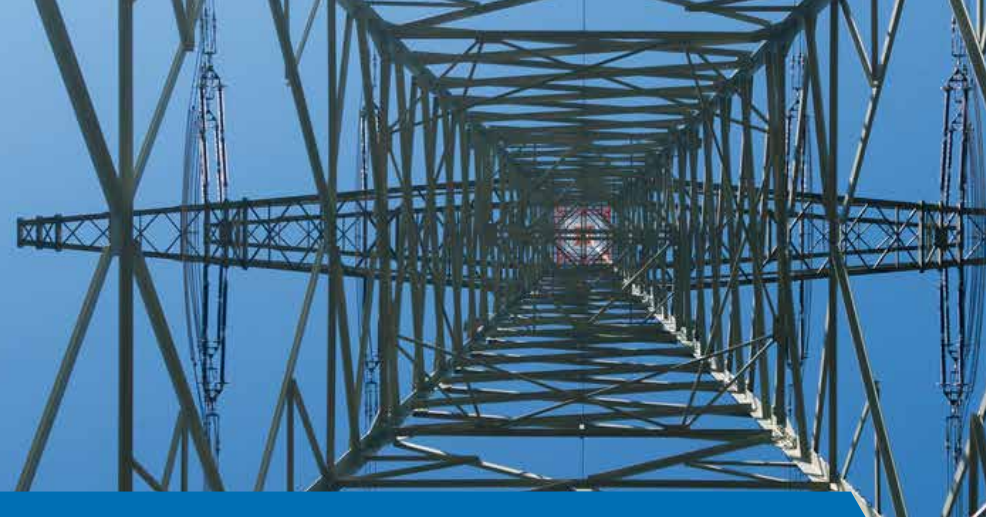
Dosiervorgabe D50
10653050



50 ml ✓
10650050



Weitere Gebindegrößen und detaillierte Informationen zu WEICON Produkten finden Sie unter www.weicon.de



WEICONLOCK® - Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

Speziell konzipiert zum wirtschaftlichen Sichern, Befestigen und Dichten von Schraub-, Füge- und Flächenverbindungen.

Nach der Aushärtung entsteht eine vibrations- und stoßfeste Klebverbindung, die beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel und Temperaturen von -60°C bis +200°C ist.



Abdichten von Absperrventilen mit AN 305-77

AN 302-43



- Schraubensicherung
- Gewindeverbindungen bis M 36
- Trinkwasser- und DVGW-Zulassung

höherviskos • mittelfest
normal demontierbar

50 ml 200 ml
30243150 30243200



AN 302-70



- Schrauben- und Stehbolzensicherung
- Gewindeverbindungen bis M 36
- Trinkwasser- und DVGW Zulassung

mittelviskos • hochfest
schwer demontierbar

50 ml 200 ml
30270150 30270200



AN 305-11



- Rohr- und Gewindedichtung
- Trinkwasser- und DVGW Zulassung

hochviskos • mittelfest
normal demontierbar

50 ml 200 ml 300 ml
30511150 30511200 30511300



AN 305-77



- Rohr- und Gewindedichtung
- Trinkwasser- und DVGW Zulassung

hochviskos • mittelfest
normal demontierbar

50 ml 200 ml 300 ml
30577150 30577200 30577300



AN 306-30

- Lager- und Stehbolzenklebstoff
- bis 0,2 mm Spalt

höherviskos • hochfest
schwer demontierbar

50 ml 200 ml
30630150 30630200



AN 306-60

- Lager- und Stehbolzenklebstoff
- für ausgeschlagene Lagerring und Buchsen bis 0,5 mm Spalt

hochviskos • hochfest
schwer demontierbar

50 ml 200 ml 300 ml
30660150 30660200 30660300



BAM geprüft und sicherheitstechnisch beurteilt
- siehe Merkblatt M 034-1
Liste der nichtmetallischen Materialien für den Einsatz in Sauerstoff
(DGV Information 213-075) der BG RCI.

BAM geprüft und sicherheitstechnisch beurteilt
- siehe Merkblatt M 034-1
Liste der nichtmetallischen Materialien für den Einsatz in Sauerstoff
(DGV Information 213-075) der BG RCI.



WEICON Produkte für die Energie-Technik

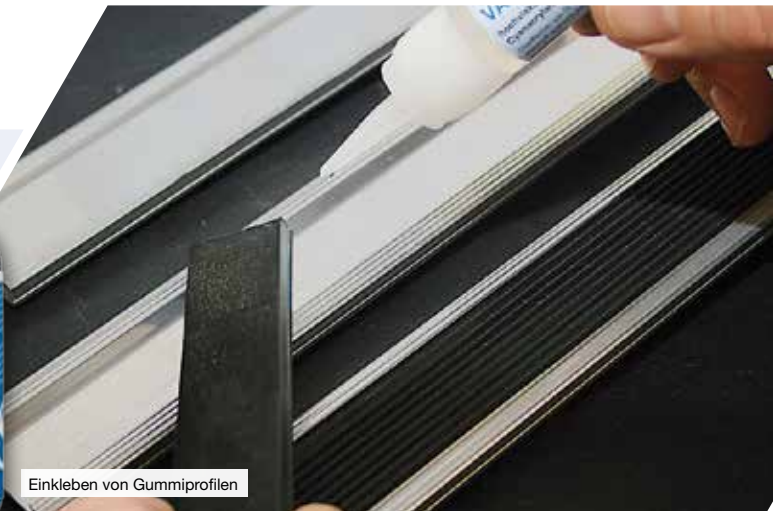
Contact - Cyanacrylatklebstoffe

WEICON Contact ist ein lösemittelfreier Sofort-Klebstoff. Er verbindet in Sekunden verschiedene Materialien mit- und untereinander z.B. Metall, Glas, Holz, Kunststoff, Keramik, Leder und Gummi.

VA 250 Black

- schwarz, gummigefüllt
- hohe Schäl- und Schlagfestigkeit
- temperaturbeständig von -50°C bis +135°C

30 g ✓	60 g ✓	500 g ✓
12600030	12600060	12600500



Einkleben von Gummiprofilen

Plast-o-Seal® - Dauerplastische Universaldichtung



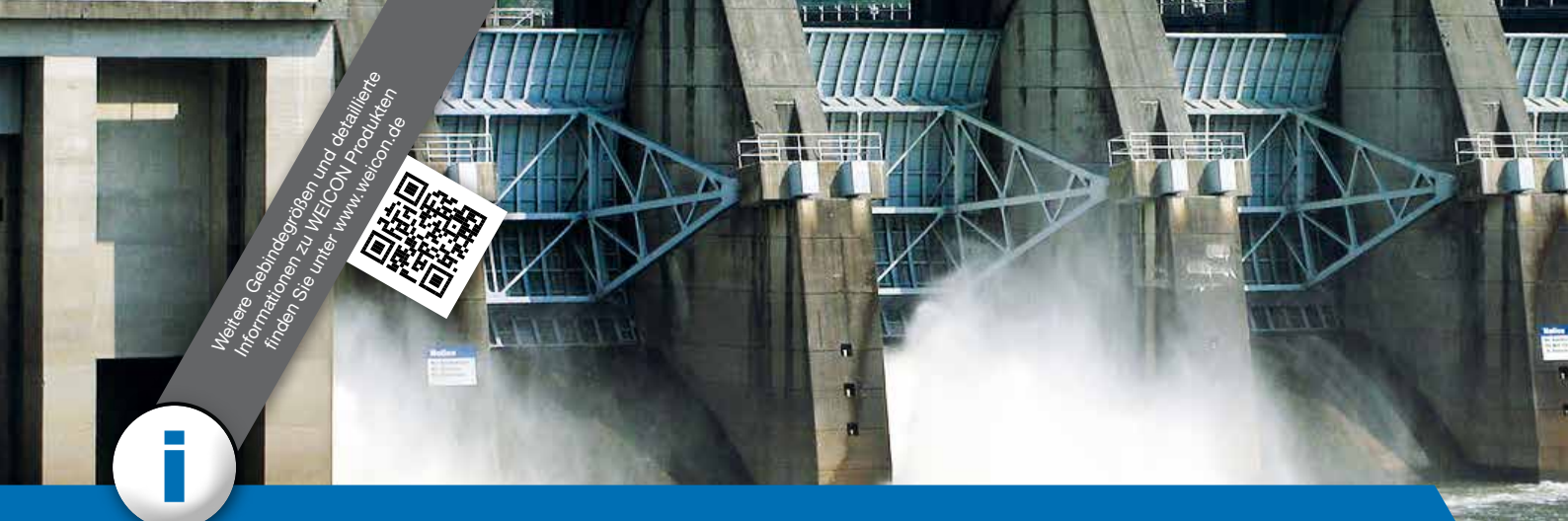
Plast-o-Seal®

- dauerplastische Universal-Dichtung, nicht härtend
- kein Ablüften von Lösemitteln
- sofortige Montage möglich

90 g ✓	120 g ✓	230 g ✓	300 g ✓
30000090	30000120	30000230	30000300
Tube	Pinseldose	Presspack	Kartusche



Weitere Gebindegrößen und detaillierte Informationen zu WEICON Produkten finden Sie unter www.weicon.de



Anti-Seize Montagepasten und Sprays

Unterschiedlichste Einflußfaktoren, wie z.B. Feuchtigkeit oder Reibung, führen immer wieder zu Korrosionsschäden, Festfressen und Verschleiß an Maschinen und Anlagen.

Aufwendige Reparatur- und Wartungsarbeiten mit erheblichen Kosten sind die Folge.

Vor allem unter extremen Einsatzbedingungen, wie z.B.

- hohen Betriebstemperaturen
- hoher Druckbelastung
- Freiwetterbedingungen

kommt es häufig zu diesen Folgen.



Anti-Seize High-Tech



- metallfrei, NSF-geprüft
- hochtemperaturbeständig bis +1.400°C

120 g ✓ 26100012 Pinseldose	400 g ✓ 26100040 Kartusche	400 ml ✓ 27050400 Spray
450 g ✓ 26100045 Dose	500 g ✓ 26100050 Pinseldose	10 kg ✓ 26100910 Eimer

Anti-Seize Nickel

- für extreme Bedingungen
- im extrem großen Temperaturbereich einsetzbar -30°C bis +1.450°C

120 g ✓ 26050012 Pinseldose	400 g ✓ 26050040 Kartusche	450 g ✓ 26050045 Dose
500 g ✓ 26050050 Pinseldose	10 kg ✓ 26050910 Eimer	



WEICON Produkte für die Energie-Technik

Allround Lubricant - Hochleistungsfette

Auch im heutigen „High-Tech Zeitalter“ sind Probleme durch Reibung und Verschleiß in vielen Industriebereichen an der Tagesordnung. Aufwendige Reparaturen, längere Stillstandszeiten, kürzere Wartungsintervalle und geringere Lebensdauer von Maschinen und Anlagen sind die Folge und verursachen jährlich enorme Kosten.

Es ist daher wichtig, bereits in der Entwicklungs- und Konstruktionsphase die Erfordernisse für eine langzeitliche Betriebssicherheit von Maschinen und Anlagen zu erfüllen.



AL-W

- extrem wasserbeständig
- hohe Schmierleistung
- temperaturbeständig von -25°C bis +80°C

400 g ✓

26450040

Kartusche

1,0 kg ✓

26450100

Dose

AL-M

- haftstark
- hochdruckbeständig
- mit MoS₂

400 g ✓

26400040

Kartusche

1,0 kg ✓

26400100

Dose



Gewinde-Dichtfaden DF 175

WEICON DF 175 ist ein patentierter Gewinde-Dichtfaden aus 100% PTFE und dichtet nahezu alle Metall- und Kunststoffgewinde dauerhaft und sicher ab. WEICON DF 175 gleicht den Zwischenraum an den Gewinden zuverlässig aus und bildet beim Verschrauben einen PTFE-Film in der benötigten Stärke.

- sofort dichtend, Temperaturbereich -200°C bis +240°C
- Trinkwasserzulassungen nach KTW, WRAS
- UL-tested
- 100% PTFE Feststoff, silikonfrei

175 m ✓

30010175



TZW

BAM



BAM geprüft und sicherheitstechnisch beurteilt
- siehe Merkblatt M 034-1
"Liste der nichtmetallischen Materialien
für den Einsatz in Sauerstoff"
(DGUV Information 213-075) der BG RCI.

100%
PTFE





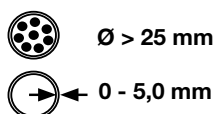
Spezialwerkzeuge

Für eine Reihe außergewöhnlicher Anwendungen bieten wir Ihnen spezielle Werkzeuge, die diesen Anforderungen gewachsen sind. Sei es die Entmantelung großer Kabeldurchmesser oder die Arbeit unter Hochspannung – WEICON TOOLS hat die passende Lösung!

Außenmantelschneider No. 25

- für komfortablen Längs- und Rundschnitt
- sicheres Arbeiten durch verdeckte Klinge
- Schutz der Leiter durch schuhförmige Klingenspitze
- leichtes Arbeiten auch bei niedrigen Temperaturen
- präzise, langlebige, auswechselbare Wendeklinge

mm	g	Art.-No.
210	163	52000025



Werkzeug-Sets

Mit unseren Werkzeug-Sets bieten wir für nahezu alle Branchen die passenden Lösungen für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Profi-Crimp Set

Rundum-Ausstattung für Verdrimpfungen mit Aderendhülsen

- Duo-Crimp No. 300
- Abisolierzange No. 7 Magic
- hochwertige Streudose mit 400 Aderendhülsen (0,5 - 2,5 mm²) nach DIN 46228

mm	g	Art.-No.
Länge x Breite x Höhe		
340 x 280 x 55	950	52880002



Streudose mit Aderendhülsen

(DIN 46228)

Querschnitt	Inhalt	Farbe
0,50 mm ²	50	weiß
0,75 mm ²	100	grau
1,00 mm ²	100	rot
1,50 mm ²	100	schwarz
2,50 mm ²	50	blau



Profi-Starter Set

Ideale Werkzeugauswahl für die Hausinstallation

- Abisolierzange No. 5
- Coax-Stripper No. 2
- Kabelmesser No. S 4-28
- Rundkabel-Stripper No. 13

mm	g	Art.-No.
Länge x Breite x Höhe		
255 x 210 x 60	575	52880001





WEICON Produkte für die

Energie-Technik

Produkte für die Solarindustrie

Solar-Flex

- sehr hohe Anfangshaftung
- silicon-, isocyanat-, halogen-, lösemittel- und weichmacherfrei
- temperaturbeständig von -40°C bis +90°C

290 ml  290 ml 
13750290 13752290
weiß grau



Mini-Solar No. 3

- schnelles Abisolieren aller gängigen Solarkabel von 1,5 mm² bis 6 mm²
- präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (6 - 28 mm)
- integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 4 mm²

mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
125	58	1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	-	52002003



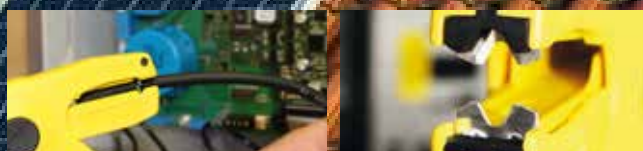
Spezialwerkzeuge zum Entmanteln und Abisolieren der gängigen Kabel im Solarbereich



Abisolierzange No. 7 Solar

- automatische Abisolierzange
- genaues Arbeiten durch optisches Längenmaß (bis 26 mm)
- integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 3 mm²

mm	g	mm ²	Art.-No.
170	218	Solarkabel 1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	51002007



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
info@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
34517 Hadimköy-Esenyurt · Istanbul
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

WEICON Romania SRL

Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
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@weiconcz.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 Capitano del Popolo, 20
16156 Genova · Italy
phone +39 (0) 329 235 9592
info@weicon.it

www.weicon.com



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



WEICON Produkte für die

Energie-Technik

Art.-No. 10901101

Ihr Fachhändler:

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 uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwenden nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausführende Eigenversuche festzustellen, ob die angegebenen Produkte die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch darauf ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.
BU/10901101/10/18/1