



WEICON Produkte für die

Gummi- und Kunststoffindustrie



www.weicon.com

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



Contact - Cyanacrylatklebstoffe

WEICON Contact sind lösemittelfreie Sofort-Klebstoffe. Sie verbinden 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
- hochtemperaturbeständig von -55°C bis + 140°C, restelastisch

30 g
12600030



VA 1401

- schnelle Aushärtung
- Universaltyp für die Verklebung von Kunststoffen und Gummi
- temperaturbeständig von -50°C bis + 120°C

30 g
12054030



VA 1460

- wenig ausblühend, für optisch anspruchsvolle Verbindungen
- geruchsarm

30 g
12250030



VA 8312

- sehr schnelle Aushärtung
- ISEGA-zertifiziert*¹
- in Verbindung mit dem CA-Primer auch für Polyolefine geeignet (PE, PP)

30 g
12200030

^{*1}
ISEGA
Unbedenklichkeitserklärung als Klebstoff in der Lebensmitteltechnologie.



VA 8406

- sehr schnelle Aushärtung
- besonders geeignet für EPDM
- temperaturbeständig von -50°C bis + 80°C

30 g
12204030



CA-Primer für Polyolefine

- zur Vorbehandlung von schwer verklebbaren Kunststoffen wie z.B. PE, PP
- kann mit allen WEICON Cyanacrylat-Sofortklebstoffen verwendet werden

10 ml
12450010

*



WEICON Contact Füller

Füllstoff zum Sofort-Verkleben und Füllen von Rissen, Spalten, Löchern und Unebenheiten in Verbindung mit VA 8312.

Contact Füller wird schichtweise aufgetragen:

Klebstoff - Füller - Klebstoff

Nach der Aushärtung ist eine weitere Bearbeitung durch Schleifen und Überlackieren möglich.

30 g
12650030

O-Ring Klebstoff-Set

- auch für schwer verklebbare Materialien, z.B. Silicone
- bestehend aus: CA-Primer, VA 30 Pen, Oberflächen-Reiniger, Kartuschenmesser

Set
12508030

Arbeitspackung (bestehend aus 10 ml CA-Primer, 30 g VA 30 Black, 150 ml Oberflächen-Reiniger und einem Kartuschenmesser)



O-Ring Verklebung

WEICON Produkte für die Gummi- und Kunststoffindustrie

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.

Silicon HT 300

- hochtemperaturbeständig von -60°C bis $+300^{\circ}\text{C}$
- 100% Feststoffanteil



310 ml
13050310
rot: RAL 3016*2



Herstellen von Spezialdichtungen mit Silicon HT 300



Leuchtenverklebung mit Flex 310 M Kristall

Flex 310 M® Classic

- isocyanat- und Lösemittelfrei
- ISEGA-zertifiziert*1
- vielseitig einsetzbar, siliconfrei

310 ml
13303310
weiß: RAL 9003*2

310 ml
13305310
grau: RAL 7000*2

310 ml
13304310
schwarz: RAL 9004*2

Flex 310 M® Kristall

- isocyanat- und Lösemittelfrei
- ISEGA-zertifiziert*1
- glasklar nach Aushärtung, siliconfrei

310 ml
13308310

Flex 310 M® 2 K

- isocyanat- und Lösemittelfrei
- schnelhärtend
- prozesssicher, siliconfrei

250 ml
13305250

*1

ISEGA

Unbedenklichkeitserklärung als Klebstoff in der Lebensmitteltechnologie.

*2

entspricht annähernd den angegebenen RAL-Farbtönen

Urethan 45, 60, 80

- flüssige und selbstnivellierende Vergussmasse
- dauerelastisch
- feuchtigkeitsbeständig

Shore-Härte: A 45

0,5 kg
10514005

Shore-Härte: A 60

0,5 kg
10516005

Shore-Härte: A 80

0,5 kg
10518005

Primer M 100

- für Urethan 45, 60, 80
- Lösemittelhaltiges Kunstharz
- transparent, für nicht saugende Untergründe wie z.B. Kunststoff

250 ml
13550125



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



RK-1300 / RK-1500 Acrylat-Strukturklebstoffe

WEICON RK-1300/RK-1500 Konstruktions-Klebstoffe sind schnelle, bei Raumtemperatur härtende, 2-Komponenten-Systeme auf Methacrylatbasis.

Die Systeme werden im „No-Mix“ Verfahren verarbeitet, d.h. ein Mischen der beiden Komponenten (Klebstoff und Aktivator) ist nicht erforderlich. Die Aushärtung beginnt erst, wenn die mit Klebstoff und Aktivator benetzten Werkstücke zusammengefügt werden.

RK-1300

- hochfest und schlagzäh
- schneller Festigkeitsaufbau
- pastös

60 g*¹ ✓
10560060

1,0 kg*¹ ✓
10560800

*Komplettpackung, bestehend aus Klebstoff und Aktivator

RK-1500

- hochfest und schlagzäh
- schneller Festigkeitsaufbau
- flüssig

60 g*¹ ✓
10563860

1,0 kg*¹ ✓
10563800



Easy-Mix PE-PP 45

WEICON Easy-Mix PE-PP 45 ist ein 2-K Konstruktions-Klebstoff auf Methylacrylatbasis. Er ist besonders für das strukturelle, hochfeste Kleben von niederenergetischen Kunststoffen, wie z.B. PE, PP und TPE geeignet. Eine Vorbehandlung der zu verklebenden Oberflächen ist nicht erforderlich.

- haftet auf niederenergetischen Kunststoffen
- erreicht hohe Festigkeiten
- sehr schlagfest

38 ml ✓
10660038



Verkleben von Garagentoröffnern aus PP

Easy-Mix PE-PP Dosierpistole
10663038

Easy-Mix PE-PP Mischdüse
10660002

Easy-Mix PU-90 / Easy-Mix PU-240

Hochfeste, schnellhärtende 2-Komponenten Strukturklebstoffe auf der Basis von Polyurethan mit sehr guter Haftung auf den unterschiedlichsten Werkstoffen. Die hochviskose Einstellung ermöglicht die Verarbeitung auch an senkrechten Flächen. Das 2-K-System sorgt zudem für eine schnelle und kontrollierte Durchhärtung. Das macht den Klebprozess nahezu unabhängig von Schichtdicke, Luftfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur.

Easy-Mix PU-90

- hochfest, spaltfüllend
- Topfzeit ca. 90 Sekunden
- restelastisch aushärtend

50 ml ✓
10751050

Easy-Mix PU-240

- hochfest, spaltfüllend
- Topfzeit ca. 240 Sekunden
- restelastisch aushärtend

50 ml ✓
10753050

Easy-Mix Mischdüse Quadro
10650005





WEICON Produkte für die Gummi- und Kunststoffindustrie

Easy-Mix S50 / Easy-Mix N50 / Easy-Mix N5000

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



Verkleben von Filtergehäusen aus Plexiglas (PMMA)

Easy-Mix S50

- ideal für die Serienfertigung mit kurzen Taktzeiten
- Topfzeit ca. 5 Minuten
- zähflüssig, selbstnivellierend

50 ml
10650050

Easy-Mix N50

- für zeitversetzte Montageabläufe
- Topfzeit ca. 45 Minuten
- zähflüssig

50 ml
10650150

Easy-Mix N5000

- extrem starke Klebkraft
- farblos, klar, selbstnivellierend
- Topfzeit ca. 20 Minuten

50 ml
10650250

Easy-Mix Dosierpistole +
Mischdüse 10653050
10650005

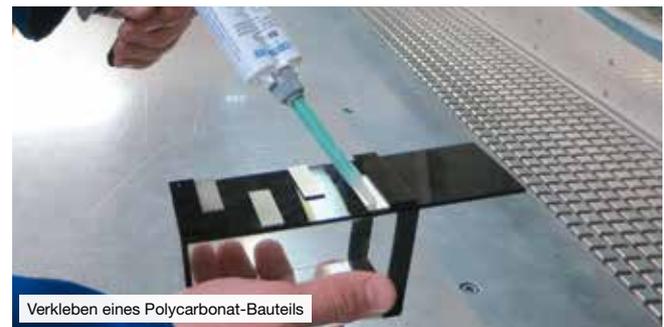


Easy-Mix RK-7000 / Easy-Mix RK-7100 / Easy-Mix RK-7200

Strukturklebstoffe auf der Basis von MMA (Methylmethacrylat) mit sehr guter Haftung auf Faserverbundwerkstoffen, vielen Kunststoffen, Metallen u.v.m.

Durch das moderne Easy-Mix Misch- und Dosiersystem lassen sich die Klebstoffe in nur einem Arbeitsgang sauber und exakt automatisch dosieren, mischen und auftragen. Somit ist eine gleichbleibende Qualität und die Prozesssicherheit innerhalb einer Serienfertigung gewährleistet.

Die hochviskose Einstellung ermöglicht die Verarbeitung auch an senkrechten Flächen.



Verkleben eines Polycarbonat-Bauteils

Easy-Mix RK-7000

- hochviskos, hochfest
- schlagzäh
- restelastisch

24 ml
10565024

50 ml
10565050



Easy-Mix RK-7100

- hochviskos, hochfest
- schlagzäh
- Topfzeit ca. 5 Minuten

50 ml
10566050



Easy-Mix RK-7200

- kristallklar, hochfest
- zähelastisch
- schlagfest

50 ml
10564050



Easy-Mix Mischdüse Quadro
10650005



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



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, Schmieren, Lösen und Trennen und sind unverzichtbarer Bestandteil der täglichen Arbeit.

Oberflächen-Reiniger

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

150 ml ✓
11207150

40 ml ✓
11207400



Reinigung von Bauteilen vor der Verklebung



Reinigung von Plexiglas

Formtrennmittel

- hohe Trennwirkung
- Temperaturbeständig von -20°C bis + 130°C
- siliconfrei

400 ml ✓
11450400

Plastic-Cleaner

- ideal zur Reinigung empfindlicher Oberflächen
- werkstoffneutral
- verdunstet rückstandsfrei

500 ml ✓
11204500

Silicon-Spray

- sorgt für einen langlebigen Trennfilm
- hohe Gleitwirkung
- sehr dünner Trennfilm

400 ml ✓
11350400

Formen-Reiniger

- Spezial-Reiniger auf der Basis von hochaktiven organischen Lösemitteln
- entfernt wirksam PUR-Rückstände und andere Verunreinigungen

500 ml ✓
11203550

PTFE-Spray

- Trockenschmiermittel
- temperaturbeständig von -180°C bis + 250°C
- siliconfrei

400 ml ✓
11300400

AT-44 Multi-Spray

- Allroundspray mit PTFE-Superkraft
- Feinpflege für alle Präzisionsteile
- Kriechfähigkeit

150 ml ✓
11250150

400 ml ✓
11250400



WEICON Produkte für die Gummi- und Kunststoffindustrie

WEICON GMK

GMK sind Kontaktklebstoffe zur Verklebung von Gummi und Metallen auf Basis von Polychloropren (CR) mit einer hohen Anfangshaftung zur vollflächigen und flexiblen Verklebung von:

- Gummi mit Gummi
- Gummi mit Metall

GMK 2410

- dauerelastisch
- für große Flächen
- feuchtigkeitsbeständig

185 g ✓
16100185
Tube

300 g ✓
16100300
Dose

350 g ✓
16100350
Pinseldose

700 g ✓
16100700
Dose

5 kg ✓
16100905
Eimer

25 kg ✓
16100925
Eimer

GMK 2510

Neu

- 2-Komponenten-Klebstoff
- dauerelastisch und haftstark auf vielen Elastomeren (wie z.B. Hypalon)
- feuchtigkeits- und temperaturbeständig

690 g ✓
16200690
Arbeitspackung (bestehend aus 650 g Klebstoff, 40 g Vernetzer und einem Spatel)



Aufkleben von Gummimatten im Anhängerbau

haftstark
Kontakklebstoff
Gummi - Metall
querelastisch



Repair Stick Kunststoff

Speziell für dauerhafte, restelastische Reparaturen von Kunststoffteilen und Faserverbundwerkstoffen, wie Fenster- und Türrahmen, Verkleidungen und Stoßstangen. Für Verklebungen von Metallteilen, wie Rohre und Rohrbögen, Fittings und Flanschen, Wassertanks, Pumpen und Gehäusen.

WEICON Repair Stick Kunststoff kann in der Gummi- und Kunststoffindustrie, im Behälter- und Apparatebau, in der Lebensmittel-, Kosmetik- und Pharmaindustrie und in vielen anderen Bereichen zum Einsatz kommen.

- restelastisch aushärtend
- hohe Schlagzähigkeit
- NSF-Trinkwasserzulassung Standard 61

57 g ✓
10536057

115 g ✓
10536115



Reparatur einer PKW-Dachbox



Unbedenklichkeitsbescheinigung für den direkten Einsatz im Lebensmittelbereich nach NSF/ANSI (Standard 61)

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)

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

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 3
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
Phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Yenibosna Mahallesi Yalçın Koreş Caddesi
Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3
34530 Yenibosna – Istanbul Turkey
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.biz.tr

WEICON Inc.

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

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr. 1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
Tel. +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
Tel.: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd

5 Soon Lee Street
Pioneer Point #03-56 · Singapore 627607
Tel. (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

weicon.com

WEICON Produkte für die

Gummi- und Kunststoffindustrie

Ihr Fachhändler: