



WEICON 솔루션

고무 및 플라스틱 산업



www.weicon.com

V 1.24

자세한 포장 사이즈 및 WEICON 제품에 대한 자세한 정보는 www.weicon.com 에서 확인하실 수 있습니다.



시아노 아크릴레이트 순간접착제

WEICON Contact는 용매가 불포함된 순간접착제입니다. 금속, 유리, 목재, 플라스틱, 세라믹, 가죽, 고무 등 다양한 소재를 단 몇 초 만에 서로 접착할 수 있습니다.

VA 20

- 고무 및 플라스틱용
- 저점도
- 매우 빠른 경화
- ISEGA 인증

30 g

10016618



VA 250 Black

- 검정색, 고무 충전
- 높은 박리 및 내충격성
- -55°C 이상 $+140^{\circ}\text{C}$ 이하의 고온 내성, 잔류 탄성

30 g

10016400



VA 1460

- 시각적으로 매력적인 결합을 위해 '블루밍' 효과 감소 감소
- 냄새가 적음

30 g

10016514



VA 8312

- 매우 빠른 경화
- ISEGA 인증
- CA 프라이머와 함께 폴리올레핀 (PE, PP)에도 사용할 수 있습니다.

30 g

10016432



VA 8406

- 매우 빠른 경화
- 특히 EPDM에 적합함
- $50^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$ 의 온도에 견딜 수 있습니다.

30 g

10016396



폴리올레핀용 순간접착제 프라이머

- 일반적으로 PE, PP와 같이 접착이 어려운 플라스틱의 전처리에 사용됩니다.
- 모든 WEICON 시아노아크릴레이트 순간접착제와 함께 사용 가능합니다.

10 ml

10000275



O-링 본딩



세트

10034766

O-링 본딩 세트

또한 접착하기 어려운 재료 (예: 실리콘)의 경우

- 로 구성됩니다: CA 프라이머, VA 30 펜, 서피스 클리너, 카트리지 절단기

세트로 구성됩니다:

10025827 Contact VA 30 블랙 12g

10024317 서피스 클리너 150ml

10000275 순간접착제 프라이머 10ml

10045522 웨이콘 커터매서

리페어 스틱 플라스틱

특히 창문 및 도어 프레임, 판넬, 범퍼 바 등 잔류 탄성이 있는 플라스틱 부품 및 복합 재료의 영구 수리에 적합합니다. 파이프 및 파이프 벤드, 피팅 및 플랜지, 물 탱크, 펌프 및 하우징과 같은 금속 부품을 접착하는 데 사용됩니다.

- 경화 후 잔류 탄력성 - 경화후 탄성 잔류
- 높은 충격 강도
- NSF 식수 인증서 ANSI 표준 61

57 g

10017301

115 g

10017334



자동차 루프박스 수리



WEICON 솔루션

고무 및 플라스틱 산업

SI 303-31 영구 탄성 파이프 및 나사산 씰링

WEICON SI 303-31은 냉수 및 온수를 운반하는 플라스틱 및 금속 파이프용 저장도, 영구 탄성 파이프 및 나사산 씰링입니다.

웨이콘락 SI 303-31은 아세테이트 경화형 1액형 실리콘 실란트로 희석된 산과 잿물에 대한 내화학성이 우수합니다. 실란트는 플라스틱 나사 및 플라스틱/금속 조합에 적합하며 노치 및 인열 강도가 높습니다. SI 303-31은 내후성, 노화 및 자외선 저항성이 매우 우수합니다.

- 고점도
- 낮은 강도
- $-40^{\circ}\text{C} (-104^{\circ}\text{F}) \sim +180^{\circ}\text{C} (+356^{\circ}\text{F})$

85 ml
10050555
튜브



NSF
Nonfood Compounds
Program Listed P1
Registration 157190

독일 연방 환경청의 KTW 가이드라인*에 따라 'Hygiene-Institut des Ruhrgebiets'에서 테스트했습니다.



탄성 접착제 및 실란트

탄성 접착제와 실란트는 오늘날 산업 생산 및 조립의 많은 분야에서 사용되고 있습니다.

접착 결합과 밀봉 기술의 장점을 결합한 이 제품은 조인트의 탄성과 밀봉이 가장 중요한 요구 사항인 곳이면 어디든 사용할 수 있습니다.

플렉스 310 M® 클래식

- 솔벤트 및 이소시아네이트 무함유
- ISEGA 인증서
- 범용 사용에 적합
- 무실리콘

310 ml
10002576
흰색

310 ml
10010026
회색

310 ml
10010024
검은색



플렉스 310 M® 크리스탈

- 이소시아네이트 및 용매 무함유
- ISEGA 인증서
- 수정처럼 맑은 경화
- 무실리콘

310 ml
10033740
투명



실리콘 HT 300

- $-60^{\circ}\text{C} \sim +300^{\circ}\text{C}$ 의 고온 내성 내성
- 100% 솔리드 퍼센트

310 ml
10000432
빨간색

실리콘 N

- 내열성 $\sim +180^{\circ}\text{C}$
- 솔벤트 무함유

310 ml
10014360
투명

프라이머 E 500

- 실리콘 HT 300 및 실리콘 N의 경우
- 용매 함유 실리콘 수지
- 약간 노랗고 투명함

250 ml
10035220



마운팅 테이프

회색

- 매끄러운 표면을 위해
- 높은 유연성
- 매우 강한 접착력



- 하중 지지력 85 kg/m
- 3m x 19mm(길이 x 너비)
- 코어 크기 40mm

3 m
10050551

투명

- 내습성
- 자외선 차단
- strong



- 하중 지지력 80 kg/m
- 3m x 19mm(길이 x 너비)
- 코어 크기 40mm

3 m
10050553



WEICON 접착제 및 실란트와 함께 사용하는 고정 보조제.



자세한 포장 사이즈 및 WEICON 제품들에 대한 자세한
정보는 www.weicon.com 에서 확인하실 수 있습니다.



플라스틱-본드

WEICON 플라스틱-본드는 플라스틱, 알루미늄, 강철 등에 매우 우수한 접착력을 가진 무용제 구조용 접착제입니다. 이 접착제는 정적 및 동적 하중에 적합하고 충격 및 박리 강도가 높으며 최대 5 mm의 틈새 충전 용량을 제공합니다.

- 플라스틱에 대한 우수한 접착력
- 높은 강도
- 충격 방지
- 내충격성

24 ml
10018558



이지-믹스 PE-PP 50

투명하게 경화되는 WEICON 이지-믹스 PE-PP 50은 특히 시각적으로 매력적인 접착 본드를 만드는 데 적합합니다. 특수 포뮬러 덕분에 이 접착제는 0 간격 접착 및 0.2mm 미만의 매우 작은 접착 간격으로 표면을 연결하는 데 적합합니다.

- 가용 시간 6분
- 0~1mm의 본딩 갭 브리징
- 12분 후 핸들링 강도

50 ml
10058667

핸드 디스펜서 D50
10005237

쿼드로 믹싱 노즐 B-시스템
10029793



이지-믹스 PU-90 / 이지-믹스 PU-240

폴리우레탄 기반의 고강도, 속경화 2액형 구조용 접착제로 다양한 소재에 대한 접착력이 뛰어납니다. 고점도 제형 덕분에 수직 표면에도 적용할 수 있습니다. 또한 2액형 시스템으로 빠르고 제어된 경화를 제공합니다. 따라서 접착 본딩 공정은 층 두께, 습도 및 주변 온도에 거의 영향을 받지 않습니다.

이지-믹스 PU-90

- 고강도, 갭 메우기
- 90초의 가용시간
- 경화 후 잔류 탄력성

50 ml
10031972

이지-믹스 PU-240

- 고강도, 갭 메우기
- 240초의 가용시간
- 경화 후 잔류 탄력성

50 ml
10031974



WEICON 솔루션

고무 및 플라스틱 산업

이지-믹스 S 50 / 이지-믹스 N 50 / 이미-믹스 N 5000

WEICON 에폭시 접착제는 매우 강력한 접착력을 지닌 저온 경화, 무용제 2액형 시스템입니다. 인장 및 충격 강도가 높은 재료 결합이 가능하므로 조립, 수리 및 생산에 이상적입니다.



이지-믹스 S 50

- 주기가 짧은 시리즈 제작에 이상적
- 5분의 가용시간
- 점성, 셀프 레벨링

50 ml ✓
10005230



이지-믹스 N 50

- 조립 및 위치 지정 이 서로 다른 시간에 수행됩니다.
- 45분의 가용시간
- 점성

50 ml ✓
10005231



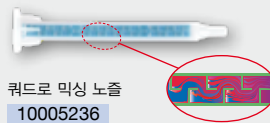
이지-믹스 N 5000

- 매우 높은 접착력
- 무색, 선명, 셀프 레벨링
- 20분의 가용시간

50 ml ✓
10016374

쿼드로 믹싱 노즐 & 이지믹스 핸드 디스펜서

위에서 언급한 모든 Easy-Mix 유형용 액세서리입니다:



쿼드로 믹싱 노즐
10005236



이지 믹스 핸드 디스펜서
10005237

Easy-Mix RK-7000 / Easy-Mix RK-7100 / Easy-Mix RK-7200 / Easy-Mix RK-7300

섬유 복합 재료, 각종 플라스틱, 금속 및 기타 여러 재료에 대한 접착력이 뛰어난 MMA(메틸 메타크릴레이트) 기반의 고강도 고속 경화 구조용 접착제입니다.

최신 Easy-Mix 혼합 및 도장 시스템 덕분에 단 한 번의 작업으로 접착제를 깨끗하고 정확하게 자동으로 도장, 혼합 및 도포할 수 있습니다. 이러한 방식으로 대량 생산시 균일한 품질과 공정이 보장됩니다.



이지-믹스 RK-7000

- 고점도, 고강도
- 내충격성
- 잔류 탄력성

50 ml ✓
10018563



이지-믹스 RK-7100

- 고점도, 고강도
- 내충격성
- 5분의 가용시간

50 ml ✓
10030534



이지-믹스 RK-7200

- 맑고 투명한, 높은 강도
- 잔류 탄력성
- 내충격성

50 ml ✓
10034573



이지-믹스 RK-7300

- 고강도
- 잔류 탄력성
- 내충격성

50 ml ✓
10047457



자세한 포장 사이즈 및 WEICON 제품들에 대한 자세한 정보는 www.weicon.com 에서 확인할 수 있습니다.



RK-1300 / RK-1500 구조용 아크릴 접착제

WEICON RK-1300/1500은 메타크릴레이트 기반의 2액형 시스템으로 상온에서 빠르게 경화됩니다.

두 시스템 모두 "무혼합" 절차로 처리되므로 두 성분(접착제와 활성화제)을 혼합할 필요가 없으며, 접착제와 활성화제로 젖은 성분이 서로 결합되는 즉시 중합이 시작됩니다.

RK-1300

- 강력하고 충격에 강함
- 빠른 초기 강도
- 페이스트

60 g*

10000118

1.0 kg*

10007378



RK-1500

- 강력하고 충격에 강함
- 빠른 초기 강도
- 액체

60 g*

10008905

1.0 kg*

10002622



*접착제와 액티베이터로 구성된 전체 패키지

테크니컬 스프레이 및 리퀴드

테크니컬 스프레이와 리퀴드는 거의 모든 산업 분야에서 활용되고 있습니다.

표면 관리 및 보호, 세척 및 탈지, 윤활, 이형 및 분리에 사용되며 일상적인 작업에서 필수적인 부분입니다.



서피스 클리너

- 금속 및 플라스틱으로 만든 접착 표면 처리
- 효과적이며, 기름진 잔여물을 남기지 않습니다.
- 잔여물을 남기지 않고 증발합니다.

150 ml

10024317

400 ml

10024313

플라스틱 클리너

- 민감한 표면 세정에 이상적
- 재료에 중립적
- 잔류물을 남기지 않고 증발합니다.

500 ml

10005207

실리콘 스프레이

- 내구성 있는 분리 필름 제공
- 높은 슬라이딩 효과
- 매우 얇은 분리막

400 ml

10000152



금형이형제

- 높은 분리 특성
- -20° C ~ +130° C의 온도 견딜 수 있습니다.
- 실리콘 불포함

400 ml

10000154

PTFE-스프레이

- 건식 윤활제
- -180° C ~ +250° C의 온도 견딜 수 있습니다.
- 실리콘 무함유

10000151

시트러스 클리너

- 감귤 껍질 추출물을 주성분으로 한 만능 세정제
- 기계 및 시스템 세정, 정밀 엔지니어링 부품 및 정밀 메커니즘 세정

400 ml

10032019

몰드 클리너

- 고효율 유기 용제 기반 특수 세정제 - 특수 세정제
- PUR 잔여물 및 기타 불순물을 효과적으로 제거합니다.

500 ml

10025766



WEICON 솔루션

고무 및 플라스틱 산업

WEICON GMK

GMK 제품은 폴리클로로프렌(CR) 기반의 고무와 금속을 접착하기 위한 다양한 접촉 접착제로, 고강도, 전체 표면 및 유연한 접착을 위한 제품입니다:

- 고무 대 고무
- 고무 대 금속

GMK 2410

- 영구적으로 탄성
- 넓은 영역의 경우
- 습기에 강함



185 g ✓

10029662
튜브

300 g ✓

10028908
캔

350 g ✓

10030358
브러시 탭 캔

700 g ✓

10028906
캔

5 kg ✓

10029718
버킷

25 kg ✓

10029720
버킷

트레일러용 고무 매트 접착

GMK 2510

- 2액형 접착제
- 영구적으로 탄성이 있고 많은 탄성체(예: 하이팔론 등)에 강합니다.
- 습도 및 온도에 강함



324 g ✓

10039649

작업 패키지
(접착제 324g, 활성제 20g, 스패클러 1 개로 구성)

690 g ✓

10034480

작업 패키지
(접착제 650g, 활성제 40g, 스패클러 1 개로 구성)

실리콘 그리스

- 플라스틱과의 호환성이 매우 우수하며 특히 밸브, 피팅 및 씰링에 적용하기에 적합합니다.
- O링용 조립 보조 장치
- 50° C ~ +200° C의 온도 내성



¹ BAM 테스트 및 안전성 관련 평가
- 리플렛 M 031-10에 따름
*실전 강령 M 034e "산소"에 대한 비금속 물질
지원 문서 목록(DGUV 정보 213-074)

5 g ✓

10053151
튜브

85 g ✓

10050566
튜브

450 g ✓

10050558
캔

1 kg ✓

10050563
투여량

5 kg ✓

10051113
버킷

25 kg ✓

10051118
버킷BAM¹

비식품 화학물
프로그램 목록 H1

독일 연방 환경청의 KTW 가이드라인*
에 따라 *Hygiene-Institut des
Ruhrgebiets에서 테스트했습니다.

우레탄

우레탄 45, 60, 80

- 액체 및 셀프 레벨링 캐스팅 컴파운드
- 영구적으로 탄성
- 습기에 강함

쇼어 경도: A 45

0,5 kg ✓

10022361

쇼어 경도: A 80

0,5 kg ✓

10012368

쇼어 경도: A 60

0,5 kg ✓

10022363

프라이머 M 100

- 우레탄 45, 60, 80 용
- 용매 함유 합성 수지
- 플라스틱과 같은 비흡수성 소재의 경우 투명함

250 ml ✓

10023566



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

Vogelsrath Weg 25 · DE-41366 Schwalmtal
Germany
phone +49 (0) 251 9322 500
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 2
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 Hadımköy-Esenyurt · İstanbul
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

WEICON Australia Pty Ltd

Lot 9 · Unit 3, 55-65 Christensen Road
Stapylton · QLD 4207 · Australia
phone +61 (0) 452 553 384
info@weicon.com.au

www.weicon.com



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



WEICON 솔루션

고무 및 플라스틱
산업

Art. No. 10104076

배포자

이 브로셔의 모든 사항 및 권장 사항은 속성을 보장하지 않습니다. 이는 당시의 연구 결과와 결함의 기반으로 합니다. 그러나 당사는 사용자의 특별한 적용 조건을 일치 못함으로 처리 중진 준수에 대한 책임을 지지 않으므로 구속력이 없습니다. 저희는 원천에게 높은 품질의 제품을 제공을 보증할 수 있습니다. 필요할 속성을 지
장된 제품으로 달성할 수 있는지 여부를 결정하기 위해 자체적으로 적절한 테스트를 수행하는 것이 좋습니다. 어떠한 클레임도 제기할 수 없습니다. 부적절하거나 지양된 애플리케이션이 아닌 애플리케이션에 대한 책임은 전적으로 사용자에게 있습니다.