

WEICON für Schifffahrt und maritime Industrie

WEICON®

WEICON Aqua-Flex

Spezieller Kleb- und Dichtstoff für viele Anwendungen auch auf nassen und feuchten Untergründen sowie für Unterwasseranwendungen. Aqua-Flex härtet dauerelastisch und praktisch schrumpffrei aus und ist fugenfüllend (<25 mm). Für das Erneuern von Fliesen und Fugen auch unter Wasser*¹ sowie Abdichten im Feuchtraum- und Sanitärbereich*² geeignet. Aqua-Flex ist Süß- und Seewasserbeständig.

*¹ nicht geeignet für Unterwasseranwendungen in Verbindung mit Chlor
*² bakterieller Befall möglich

WEICON Black-Seal

Black-Seal ist speziell für den Einsatz im Maschinen-, Motoren- und Automobilbau geeignet. Ausgezeichnete Haftung auf Aluminium, Stahl, Holz, Glas, Keramik und vielen anderen Werkstoffen. Anwendungsgebiete sind unter anderen Motoren, Wasserpumpen, Getriebe, Achsen und Ölwannen etc. Temperaturbeständig von -60°C bis +280°C kurzzeitig (<3 Stunden) bis +300°C.

WEICON Flex 310 M® **Kristall**

Haftstarker Kleb und Dichtstoff auf POP-Basis. Hervorragende Alterungs- und Seewasser beständigkeit, gute UV Stabilität und frei von Lösemitteln, insbesondere Isocyanaten. Härtet transparent / glasklar aus.

WEICON Flex 310 M® **Super-Haft**

Elastischer 1-Komponenten Kleb- und Dichtstoff mit schnellem Klebkraftaufbau. Flex 310 M Super-Haft verfügt über eine sehr hohe Anfangshaftung und ermöglicht Verklebungen auch an senkrechten Flächen im Innen- und Außenbereich.





WEICON Anti-Seize „High-Tech“

NSF Non-food
Compounds
Registration
Programme

Weißes, metallfreies* Korrosionsschutz- und Hochleistungsschmiermittel. Es verhindert die elektrolytische Korrosion („Kaltverschweißen“) zwischen Metallen und ist temperaturbeständig von -40°C bis +1400°C. Anwendungsgebiete:

- Stehbolzen in Motoren • Dichtungen z.B. an Wasserpumpen, • Gewindespindeln
- Lagergehäuse • Ladeluken • Krane
- Seilwinden • Segelmasten • Schot- und Ankerwischen • Wantenspanner • Rutscher und Schäkel. *Anteil unter 0,1%



WEICON Allround Lubricant Typ AL-W

AL-W Spezialschmierstoff und Korrosionsschutz auch für Unterwasseranwendungen (Klassifizierung nach DIN 51 502: KPL 1-2E -25) Wirksamer Schutz vor aggressiven Flüssigkeiten (z. B. Meer-, Abwasser) im maritimen Bereich und in Nassbetrieben. Temperaturbereich: -25°C bis +80°C.



WEICONLOCK®

Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

- AN 302-43 Schraubensicherung; DVGW² und – KTW¹ – Zulassung für den Trinkwasserbereich, höherviskos, mittelfest, normal demontierbar
- AN 302-80 Rohr- und Gewindedichtung für passive Werkstoffe; höherviskos, hochfest, schwer demontierbar
- AN 306-30 Fügeverbindung für passive Werkstoffe; BAM³ Zulassung; höherviskos, hochfest, schwer demontierbar



WEICON Contact VA 2500 HT

Cyanacrylatklebstoff • hochviskos, 2000-3000 mPa.s

- langsame Aushärtung • 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, diversen Gummimaterialien und Kunststoffen



¹ KTW-Prüfung (Technologiezentrum Wasser TZW Karlsruhe, Prüfstelle Wasser)

² DVGW-Zertifizierung (Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.)

³ BAM-Zulassung (Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung; BAM Tgb.-Nr. 4045/96 - II 2402 zugelassen für gasförmigen Sauerstoff bis +60°C Betriebstemperatur und 10 bar Sauerstoffdruck.

WEICON für Schifffahrt und maritime Industrie

WEICON Corro-Schutz

Konserviert Werkzeuge und Präzisionsteile aus Metall dauerhaft für Innenlagerung und Überseeversand mit einem trockenen und wachsartigen Schutzfilm.



WEICON Rostschutz 2000 PLUS

Rostschutz 2000 PLUS ist eine besonders korrosions- und witterungsbeständige Oberflächenbeschichtung auf der Basis von Eisen-III-oxid (Hämatit). Durch die Verwendung von hochreinen Eisenoxidpigmenten in schuppenartiger Anordnung wird ein dauerhafter, wetter- und wasserbeständiger Schutz der Oberfläche erzielt.

Bei 2-maligem Auftrag wird ein höherer Korrosionsschutz erzielt: > 2000 Stunden Salzsprühnebeltest = > 20 Jahre Freibewitterung (C5-M Korrositätskategorie ISO 12 944 Teil 2.)
Farbton anthrazit und silbergrau

WEICON Edelstahl-Spray

Eine korrosionsbeständige Oberflächenbeschichtung. Durch die hohe Chemikalienbeständigkeit ist der Einsatz überall dort möglich, wo eine widerstandsfähige und sehr wirkungsvolle Schutzschicht gefordert ist.

WEICON Edelstahl-Pflegespray

Speziell für die Reinigung, die Pflege und den Schutz von matten und polierten Edelstahlflächen im Innen- und Außenbereich. Wirkt antistatisch.

WEICON AT-44

Allroundspray mit PTFE-Superkraft

Findet Anwendung in allen Industrie- und Werkstattbereichen. Korrosionsschutz, Reinigung, Wasserverdrängung, Schmierung und Konservierung sind in einem Produkt vereint.





WEICON Plastik-Stahl

Der ideale Werkstoff, mit dem sich schnelle und dauerhafte Reparaturen, Verklebungen und Beschichtungen an unterschiedlichsten Materialien schnell und kostensparend durchführen lassen. Temperaturbeständig von -35°C bis +120°C, Typ SF bis +90°C.

Typ A Pastös, stahlgefüllt. Zum Beseitigen von Korrosionsschäden und Lochfraß an Tanks, Reparaturen an Rohren, Gussstücken, Gehäusen und Maschinenteilen.

Typ BR Pastös, bronzefüßelt. Zum Ausfüllen von Lunkern, Reparieren und Aufarbeiten von Bronzeteilen und Bronzeußteilen (z.B. Schiffspropeller). Nicht korrodierend.

Typ SF Für schnelle Reparaturen (Topfzeit 5 Minuten) an korrodierten Tanks, Pumpengehäusen, Rohrleitungen, Flanschen und Verankerungen.

Typ UW Pastös, stahlgefüßelt. Reparaturen und Ausbesserungsarbeiten im gesamten Marine- sowie Off-Shore Bereich und überall dort, wo Feuchtigkeit und Nässe ein Haftungsproblem darstellen.



WEICON Repair Stick Aqua

Einfach in der Handhabung:
Abschneiden, Verkneten, Verarbeiten.
Temperaturbeständig von -50°C bis +120°C (kurzfristig bis +150°C). Ideal für Reparaturen auf feuchten und nassen Flächen sowie für Unterwasseranwendungen.



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

Ihr Fachhändler:



RINA

RINA – Zertifikat für die Eignung der WEICON Repair Sticks und WEICON Plastik-Stahl Epoxydharz-Systeme im Marinebereich.



ISSA /
IMPA

WEICON Produkte sind im ISSA – International Ship Suppliers Association sowie im IMPA – International Marine Purchasing Association Katalog gelistet.

Detaillierte Informationen zu diesen Produkten finden Sie in unseren Einzelprospekten sowie unter www.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 uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.