

WEICONLOCK® SI 303-31 Sigillante per tubi e raccordi filettati



alta viscosità | bassa resistenza | facile da smontare

WEICONLOCK SI 303-31 è un sigillante per tubi e raccordi filettati a bassa resistenza permanentemente elastico. Adatto per tubazioni di acqua fredda in metallo e plastica. Utilizzabile come sigillante in aree sensibili, come p. es. l'industria alimentare ed il settore dell'acqua potabile. Sopporta carichi meccanici pur rimanendo elastico ed assorbente contro gli urti.

WEICONLOCK SI 303-31 è un sigillante silconico monocomponente a reticolazione acetica con buona resistenza chimica contro basi ed acidi diluiti. Il sigillante è adatto per filetti in plastica o combinazioni metallo-plastiche, e possiede un'alta resistenza alla lacerazione ed all'intaccamento. WEICONLOCK SI 303-31 è caratterizzato da un'ottima resistenza all'invecchiamento, alle intemperie ed ai raggi UV.

Il sigillante trova utilizzo in molti settori, come nel settore alimentare (p. es. caseifici e macelli), nell'industria delle bevande e in cucine mensa.

Testato e valutato in materia di sicurezza dal BAM - vedi foglio M 034-1.

Approvazione KTW dell'ufficio federale di igiene pubblica per utilizzo su impianti di acqua potabile.

Anaerobe Kleb- und Dichtstoffe

Technische Daten

Colore	bianco
Per giunzioni filettate fino a	M 80 R 3"
Potere riempitivo max.	0,5 mm
Coppia di primo distacco	< 1,5 Nm
Momento torcente residuo	< 0,5 Nm
Resistenza al taglio N/mm ² (DIN 54452)	< 1 N/mm ²
Pronto al trasporto (35% della Resistenza)	24 ora
Durezza finale (100% della Resistenza)	72 ora

Approvazioni / Linee guida

Hygiene_Institut	UBA Silikon-Übergangsempfehlung
Codice IMPA	815222
Codice ISSA	75.628.18

Pretrattamento delle superfici

Le superfici devono essere pulite e sgrassate. Molti contaminanti quali polvere, sporcizia, olio, ecc. possono essere rimossi con il Detergente per superfici WEICON. Per superfici metalliche molto sporche raccomandiamo il WEICON Detergente S, mentre il WEICON Detergente di Adesivi e Sigillanti è adatto per rimuovere vecchie vernici e residui di colla. Moltissimi materiali possono essere incollati facilmente l'uno con l'altro. Per alcuni materiali o in caso di condizioni estreme è necessario l'uso di un attivatore (Primer). Un trattamento meccanico superficiale quale carteggiatura, levigatura, può migliorare notevolmente la qualità dell'incollaggio.

Lavorazione

Spremere manualmente, chiudere il tubetto immediatamente dopo l'utilizzo, consumare il più rapidamente possibile i tubetti già aperti.

Stoccaggio

In confezioni chiuse e condizioni normali (a +23°C e 50 % di umidità relativa) il tempo di conservazione delle colle e sigillanti elastici WEICON è di 12 mesi.

Sicurezza e salute

Durante l'uso dei prodotti WEICON, rispettare i dati fisiologici, tossicologici, ecologici e le norme di sicurezza contenuti nelle relative schede di sicurezza (www.weicon.it).

Accessori

30700200 Attivatore F, 200 ml, verde
30955172 Beccucci dosatori, 1 pezzo

Disponibile nei seguenti formati

Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

WEICONLOCK® SI 303-31 Sigillante per tubi e raccordi filettati

Qui puoi trovare il sito dei
dettagli sui prodotti:



Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garantite. Questi si basano sui risultati delle nostre ricerche e sulla nostra esperienza. Tuttavia non sono vincolanti, in quanto non possiamo essere responsabili per il rispetto delle condizioni di lavorazione, non essendoci note le particolari condizioni di applicazione presso l'utente. Una garanzia può essere applicata solo per l'alta qualità invariabile dei nostri prodotti. Si consiglia tuttavia di eseguire le dovute prove pratiche per stabilire se il prodotto presenti le caratteristiche desiderate. Si escludono rivendicazioni in ogni genere. L'utilizzatore è l'unico responsabile di eventuali applicazioni errate o improprie.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
Tel. +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr