

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



Nonfood Compounds
Program Listed S2
Registration 157190

Sigillanti per tubi e raccordi filettati | certificato ISEGA | approvato per acqua potabile

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.

Sigillante per tubi e raccordi filettati

Dati tecnici

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 ore
Data di scadenza minima a temperatura ambiente	12 mesi

Approvazioni / Linee guida

NSF	S2 (FDA 21 CFR)
Istituto igiene	Consigliato UBA come silicone di transizione
Codice ISSA	75.628.18
Codice IMPA	815222

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

Conservare nel contenitore originale chiuso a temperatura ambiente. Evitare fonti di calore e luce solare diretta. L'aria all'interno della confezione contribuisce a mantenere la stabilità della conservazione.

Manuale d'uso

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

Disponibile nei seguenti formati

10050555 WEICONLOCK® SI 303-31 Sigillante per tubi e raccordi filettati, 85 ml, bianco

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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

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

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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr