

# WEICONLOCK® AN 305-72 guarnizione per tubi e raccordi filettati



**Sigillante per tubi e flange (con PTFE) | sigillatura istantanea | approvato per acqua potabile e DVGW**

Sigillatura tubi e guarnizioni con PTFE, sigillatura istantanea, approvato DVGW

## Dati tecnici

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Colore   | bianco                   |
| Fluorescente   | no                       |
| Per giunzioni filettate fino a   | M 80 R 3"                |
| Viscosità  | 17.000 - 50.000 ht mPa·s |
| Potere riempitivo max.   | 0,4 mm                   |
| Coppia di primo distacco   | 7 - 10 Nm                |
| Momento torcente residuo   | 2 - 4 Nm                 |
| Resistenza al taglio N/mm <sup>2</sup> (DIN 54452)                     | 4 - 6 N/mm <sup>2</sup>  |
| Pronto al trasporto  | 20 - 40 Min.             |
| Durezza finale (100% della Resistenza)                                 | 5-10 ore                 |
| Termostabilità   | -60 a +150               |
| Data di scadenza minima a temperatura ambiente                         | 24 mesi                  |
| Resistenza a compressione (acciaio automatico / grano filettato = 8.8) |                          |
| M 3x6  | max.                     |
| M 4x6  | max.                     |
| M 5x8  | max.                     |
| M 6x10   | max.                     |
| M 8x12   | max.                     |
| M 10x16  | max.                     |

## Approvazioni / Linee guida

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Istituto igiene | UBA KTW-BWGL              |
| AGA             | AS 4623-2008              |
| Codice ISSA     | 75.628.34/35              |
| MIL-Spec        | corrisponde a MIL-A-46106 |

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

WEICON Czech Republic s.r.o.  
Czech Republic  
phone +420 417 533 013  
info@weicon.cz

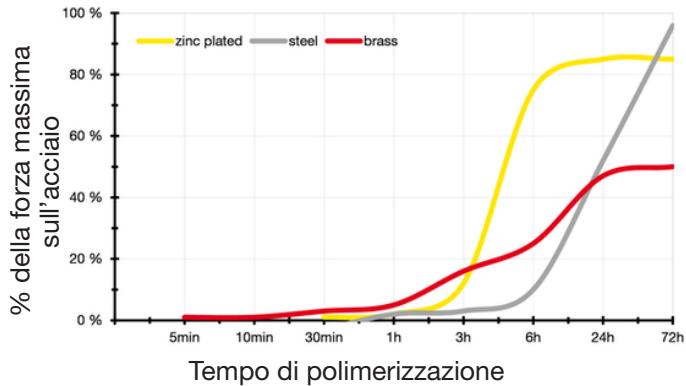
WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 0 914 34  
info@weicon.es

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters) Germany  
phone +49 511 9322 0  
info@weicon.de

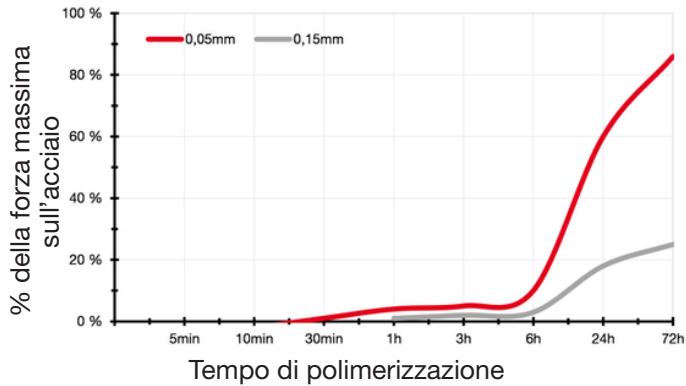
WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 0 010 2924 871  
info@weicon.it

# Guarnizione per flange

## Velocità di reazione di vari materiali



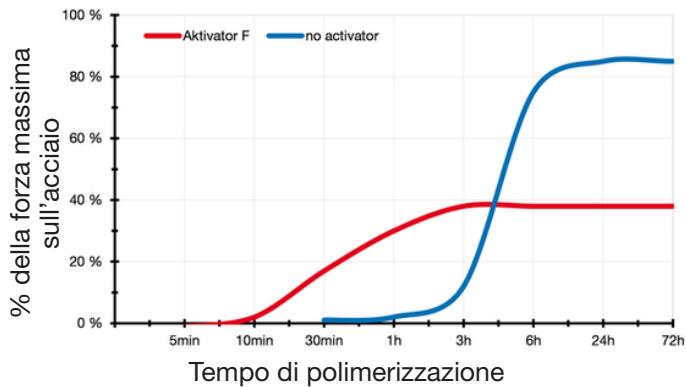
## Velocità di reazione a diverse fessure



## Pretrattamento delle superfici

Per risultati ottimali, le parti da assemblare devono essere sgrassate e pulite, per esempio, con WEICON Detergente per Superfici (eventualmente irruvidite). L'uso di WEICONLOCK è possibile anche su superfici non pulite, come viti nelle condizioni in cui sono state fornite. In ogni caso vale quanto segue: più pulita è la superficie migliore sarà il risultato.

## Reazione con l'attivatore F



# WEICONLOCK® AN 305-72 guarnizione per tubi e raccordi filettati

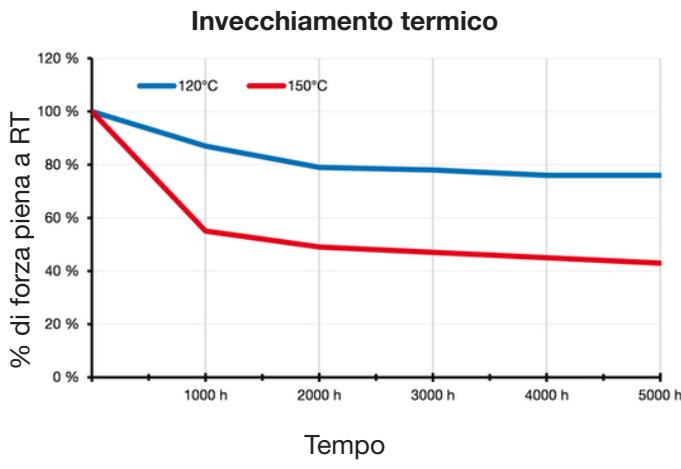
## Lavorazione

Applicare WEICONLOCK in modo uniforme direttamente dal tubetto utilizzando la punta di dosaggio; evitare il contatto diretto tra la punta di dosaggio ed il metallo. Per le applicazioni di sigillatura, applicare WEICONLOCK ad anello sulla filettatura. Montare e serrare le parti. Non riversare WEICONLOCK nella contenitore originale se è già entrato in contatto con il metallo. Anche le più piccole particelle metalliche portano all'indurimento in bottiglia. Si raccomanda pertanto l'uso di dosatori per la produzione in serie.



## Stoccaggio

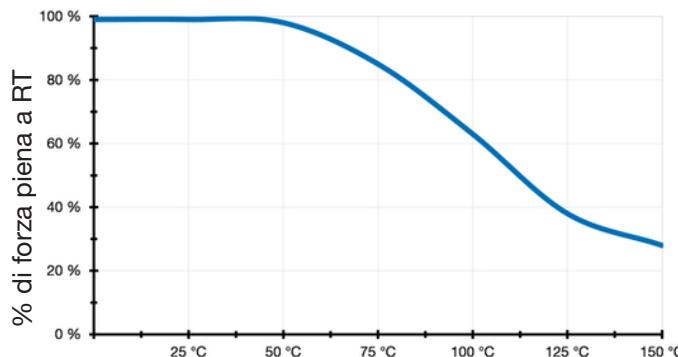
Conservare nel contenitore originale chiuso a temperatura ambiente. Evitare fonti di calore e luce solare diretta. L'aria all'interno della confezione contribuisce a mantenere la stabilità della conservazione.



## 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](http://www.weicon.it)).

## La forza nel caldo



## Accessori

- 10021433 Attivatore F, 200 ml, verde  
10001256 Beccucci dosatori, 1 pezzo

## Disponibile nei seguenti formati

- 10026707 WEICONLOCK® AN 305-72 guarnizione per tubi e raccordi filettati, 300 ml, bianco  
10046596 WEICONLOCK® AN 305-72 guarnizione per tubi e raccordi filettati, 200 ml, bianco  
10056013 WEICONLOCK® AN 305-72 guarnizione per tubi e raccordi filettati, 50 ml, bianco

Qui puoi trovare il sito dei dettagli sui prodotti:



## Attenzione

Tutti i dati ed i suggerimenti riportati in questa scheda tecnica non costituiscono caratteristiche garanzite. 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 presenta 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](mailto:info@weicon.ae)

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)

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

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 9 094 34  
[info@weicon.es](mailto:info@weicon.es)

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

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

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

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

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

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Türkiye  
Phone +90 (0) 212 465 33 65  
[info@weicon.com.tr](mailto:info@weicon.com.tr)