

# WEICONLOCK® AN 301-38 Retentor de Montagens Cilíndricas



Certified to  
NSF/ANSI 61

Retentor de montagens cilíndricas para rolamentos, veios e buchas | aprovação para água potável

· viscosidade média · resistência elevada · desmontável com dificuldade

## Dados técnicos

Cor		verde
Fluorescente		sim
Para uniões roscadas até		M 36
Viscosidade		2.000 - 3.000 mt mPa·s
Enchimento de fenda máximo		0,2 mm
Resistência à rutura		30 - 40 Nm
Força residual		45 - 60 Nm
Resistência ao cisalhamento Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)		20 - 25 N/mm <sup>2</sup>
Resistência ao toque		5 min.
Dureza final (100 % da força)		2-4 h
Resistência à temperatura		-60°C até +150°C
Resistência à compressão (aço de corte livre / parafuso sem cabeça = 8.8)		
M3x6	max.	1500 bar
M4x6	max.	1500 bar
M5x8	max.	1500 bar
M6x10	max.	1500 bar
M8x12	max.	800 bar
M10x16	max.	500 bar

## Aprovações / Diretrizes

Código ISSA	53.402.15
Código IMPA	450829

## Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

### Pré-tratamento de superfícies

Para obter os melhores resultados, as peças de montagem devem ser desengorduradas e limpas, por exemplo com o Spray de Limpeza de Superfícies WEICON (desbastar as superfícies, se necessário). Os WEICONLOCK® também podem ser utilizados em superfícies não limpas, por exemplo, em parafusos tal como são fornecidos. No entanto, quanto mais limpa for a superfície, melhores serão os resultados obtidos.

### Processamento

O WEICONLOCK® é aplicado uniformemente diretamente da Pen com a ajuda da ponta dosadora; evite o contato direto entre a ponta de dosagem/metal. No caso de juntas prensadas e peças maiores a serem unidas, ambas as superfícies devem ser sempre humedecidas com um cordão fino e uniforme. Junte as peças rapidamente. Para peças deslizantes, torça as peças umas contra as outras ao unir para fazer uma melhor distribuição do adesivo. As peças coladas não devem ser movidas até que a resistência manual seja alcançada. Não coloque de volta na embalagem o WEICONLOCK® que estava em contato com metal. Mesmo partículas de metal extremamente pequenas fazem com que o adesivo cure dentro da embalagem. O uso de sistemas de dosagem é recomendado na produção em série.

### Armazenamento

O WEICONLOCK® pode ser armazenado na embalagem original fechada durante pelo menos 24 meses à temperatura ambiente. Proteger de fontes de calor e luz solar direta. O WEICONLOCK® mantém-se líquido sempre que esteja em contato com o ar.

### Saúde e Segurança

Durante o processamento dos produtos WEICON, devem ser observados os dados e regulamentos físicos, de segurança, toxicológicos e ecológicos nas nossas fichas de dados de segurança CE (www.weicon.com).

### Acessórios complementares

10021433	Ativador F, 200 ml, verde
10001256	Ponta doseadora L Tamanho 1, 1 uni

### Embalagens disponíveis

10026852	WEICONLOCK® AN 301-38 Retentor de Montagens Cilíndricas, 20 ml, verde
10042692	WEICONLOCK® AN 301-38 Retentor de Montagens Cilíndricas, 50 ml, verde
10026847	WEICONLOCK® AN 301-38 Retentor de Montagens Cilíndricas, 200 ml, verde

#### Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisso. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

# WEICONLOCK® AN

## 301-38 Retentor de Montagens Cilíndricas

## Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

WEICONLOCK®

Clique aqui para ver a página ao pormenor do produto:



### Nota

As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

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  
phone +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 7997 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