

WEICONLOCK® AN 305-11 Vedante de Tubos e Roscas



Vedante de tubos e roscas | aprovação DVGW e para água potável

- viscosidade elevada - resistência média - desmontável com dificuldade normal

Dados técnicos

Cor	branco
Fluorescente	não
Para uniões roscadas até	M 80 R 3"
Viscosidade	17.000 - 50.000 ht mPa·s
Enchimento de fenda máximo	0,4 mm
Resistência à rutura	7 - 10 Nm
Força residual	2 - 4 Nm
Resistência ao cisalhamento Nmm ² (DIN 54452)	4 - 6 N/mm ²
Resistência ao toque	20 - 40 min.
Dureza final (100 % da força)	5-10 h
Resistência à temperatura	-60°C até +150°C
Prazo de validade mínimo à temperatura ambiente	24 meses
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.	600 bar
M10x16 max.	200 bar

Aprovações / Directrizes

Instituto de Higiene	UBA KTW-BWGL
----------------------	--------------

Vedante para tubos e roscas

Pré-tratamento da superfície

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.

Aplicação

O WEICONLOCK® é aplicado uniformemente diretamente da Pen com a ajuda da ponta dosadora; evite o contato direto entre a ponta de dosagem/metal. Para aplicações de vedação, aplique o WEICONLOCK® na rosca em círculos. Montar as peças e apertar bem até ao alinhamento pretendido. Quando utilizado como vedação de flange, aplique um cordão contínuo num dos lados da flange, depois monte as peças rapidamente e aperte bem. 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® tem um prazo de validade de pelo menos 24 meses, quando armazenado à temperatura ambiente na embalagem original fechada. Proteger de fontes de calor e luz solar direta. O WEICONLOCK® mantém-se líquido sempre que esteja em contato com o ar.

Instruções de utilização

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	WEICONLOCK® Ativador F, 200 ml, verde
10001256	Ponta de Dosagem, 1 uni

Embalagens disponíveis

10052213	WEICONLOCK® AN 305-11 Vedante de Tubos e Roscas, 200 ml, branco
10023823	WEICONLOCK® AN 305-11 Vedante de Tubos e Roscas, 300 ml, branco
10042750	WEICONLOCK® AN 305-11 Vedante de Tubos e Roscas, 50 ml, branco

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) 10 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® AN

305-11 Vedante de Tubos e Roscas

WEICONLOCK®

Vedante para tubos e roscas

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