

WEICONLOCK® AN 302-43 Fixador de Parafusos



Fixador de parafusos | aprovação DVGW e para água potável

- viscosidade elevada - resistência média - desmontável com dificuldade normal

Dados técnicos

Cor	azul	
Fluorescente	sim	
Para uniões roscadas até	M 36	
Viscosidade	2.000 - 7.000 mt mPa·s	
Enchimento de fenda máximo	0,25 mm	
Resistência à rutura	17 - 22 Nm	
Força residual	8 - 12 Nm	
Resistência ao cisalhamento Nmm ² (DIN 54452)	9 - 13 N/mm ²	
Resistência ao toque	10 - 20 min.	
Dureza final (100 % da força)	1-3 h	
Resistência à temperatura	-60°C até +200°C	
Resistência à compressão (aço de corte livre / parafuso sem cabeça = 8.8)		
M3x6	max.	1.500 bar
M4x6	max.	1.500 bar
M5x8	max.	1.500 bar
M6x10	max.	1.500 bar
M8x12	max.	900 bar
M10x16	max.	100 bar

Aprovações / Directrizes

Instituto de Higiene	UBA KTW-BWGL
Código ISSA	75.628.06/04/05
Código IMPA	812912/13/14

Momento de ruptura por material

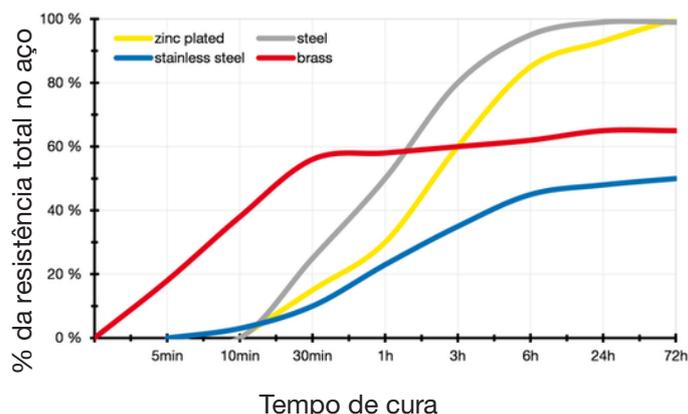
Aço inoxidável V2A	9,2 Nm
Aço inoxidável V4A	17,8 Nm
Aço galvanizado	19,0 Nm
Alumínio	9,5 Nm

Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

Momento de continuidade por material

Aço inoxidável V2A	5,1 Nm
Aço inoxidável V4A	11,7 Nm
Aço galvanizado	9,2 Nm
Alumínio	7,5 Nm

Velocidade de reação de vários materiais



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.

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. Para aplicações de vedação, aplique o WEICONLOCK® na rosca em círculos. Montar as peças 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.

Mistura

não é necessário

Endurecimento

Na ausência de oxigénio e em contacto com iões metálicos em alguns segundos a minutos.

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.

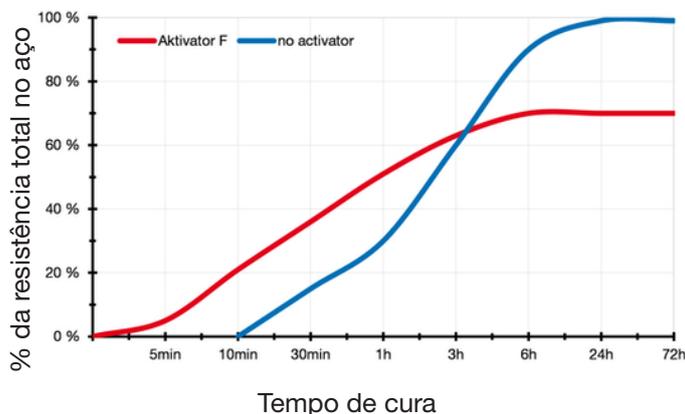
WEICONLOCK® AN

302-43 Fixador de Parafusos

WEICONLOCK®

Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

Reação com o Ativador F



Embalagens disponíveis

10000611	WEICONLOCK® AN 302-43	Fixador de Parafusos, 3 ml, azul
10030474	WEICONLOCK® AN 302-43	Fixador de Parafusos, 10 ml, azul
10042710	WEICONLOCK® AN 302-43	Fixador de Parafusos, 50 ml, azul
10044367	WEICONLOCK® AN 302-43	Fixador de Parafusos, 200 ml, azul
10045974	WEICONLOCK® AN 302-43	Fixador de Parafusos, 20 ml, azul

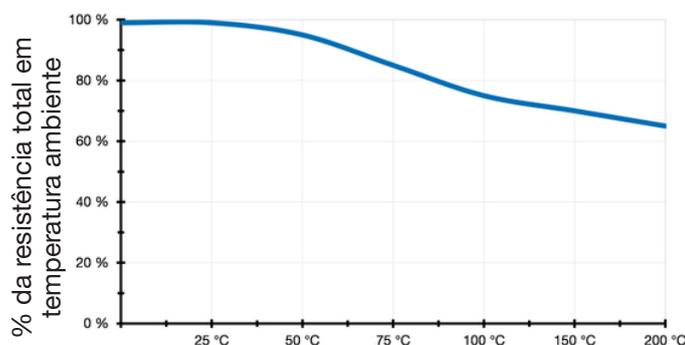
Armazenamento

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).

Resistência ao calor



Acessórios complementares

10021433	WEICONLOCK® Ativador F, 200 ml, verde
10001256	Ponta de Dosagem, 1 uni

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.