WEICON

WEICONLOCK®

WEICONLOCK® AN 302-71 Fixador de Roscas e de **Pinos Roscados**



Fixador de roscas e de pinos roscados

· viscosidade média · resistência elevada · desmontável com dificuldade

Dados técnicos

Cor		vermelho
Fluorescente		sim
Para uniões roscadas até		M 20 R ¾"
Viscosidade		500 nt mPa⋅s
Enchimento de fenda máxir	mo	0,15 mm
Resistência à rutura		28 - 35 Nm
Força residual		50 - 65 Nm
Resistência ao cisalhament	o Nmm² (DIN 54452)	15 - 20 N/mm²
Resistência ao toque		10 - 20 min.
Dureza final	(100 % da força)	3-6 h
Resistência à temperatura		-60°C até +150°C
Resistência à compressão	(aço de corte livre / parafus	so sem cabeça = 8.8)
M3x6	max.	1500 bar
M4x6	max.	1500 bar
M5x8	max.	1000 bar
M6x10	max.	700 bar
M8x12	max.	500 bar
M10x16	max.	200 bar
Aprovações / Directrizes		
MIL-Spec	equivalente	MIL-S-46163A Type I Grau K

Adesivos e Vedantes Anaeróbicos

Pré-tratamento de superfícies

Limpe as superfícies a serem vedadas.

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.

Armazenamento

WEICONLOCK pode ser conservado nas embalagens originais fechadas, à temperatura ambiente, durante pelo menos 24 meses. Evitar fontes de calor e luz solar direta. O ar contido na caneta mantém o WEICONLOCK líquido.

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

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

Embalagens disponíveis

WEICONLOCK® AN 302-71 Fixador de Roscas 10045978 e de Pinos Roscados, 20 ml, vermelho WEICONLOCK® AN 302-71 Fixador de Roscas 10042719 e de Pinos Roscados, 50 ml, vermelho WEICONLOCK® AN 302-71 Fixador de Roscas 10019980

e de Pinos Roscados, 200 ml, vermelho



A Se sepecificações 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 nossos productos. No entrato, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o producto em questão corresponde as propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualiduação incorreta do produto.

WEICON South East Asia Pte Ltd ne (+65) 6710 7671