

WEICONLOCK® AN 305-18 Vedante de Flanges



Vedante de flanges para enchimento de folgas largas com efeito vedante imediato | resistência a temperaturas elevadas

· viscosidade elevada · resistência elevada · desmontável com dificuldade

Dados técnicos

Cor		vermelho
Fluorescente		sim
Viscosidade	80.000 - 500.000 ht mPa.s	
Enchimento de fenda máximo		0,5 mm
Resistência à rutura		12 - 18 Nm
Força residual		18 - 24 Nm
Resistência ao cisalhamento Nmm ² (DIN 54452)		8 - 13 N/mm ²
Resistência ao toque		10 - 20 min.
Dureza final (100 % da força)		3 - 6 h
Resistência à temperatura		-60°C até +200°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.	900 bar
M10x16	max.	400 bar

Aprovações / Diretrizes

Código IMPA	331077
-------------	--------

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 doseadora; evite o contato direto entre a ponta de dosagem/metal. Quando utilizado como vedação de flange, aplique um cordão contínuo num dos lados da flange, depois monte as peças rapidamente e aperte bem. Para aplicações de vedação (acessórios de tubos), aplique o WEICONLOCK® na rosca em círculos. Montar as peças e apertar bem até ao alinhamento pretendido. 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

Prazo de validade: pelo menos 24 meses à temperatura ambiente (+20°C).

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

10019591	WEICONLOCK® AN 305-18 Vedante de Flanges, 300 ml, vermelho
10042751	WEICONLOCK® AN 305-18 Vedante de Flanges, 50 ml, vermelho
10046221	WEICONLOCK® AN 305-18 Vedante de Flanges, 200 ml, vermelho

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.