

# WEICONLOCK® AN 305-73 Vedante de Flanges



## Juntas de vedação em flanges, caixas de velocidades e outras caixas de motores

- viscosidade elevada - resistência baixa - facilmente desmontável

### Dados técnicos

Cor	verde claro	
Fluorescente	sim	
Viscosidade	17.000 - 50.000 ht mPa·s	
Enchimento de fenda máximo	0,3 mm	
Resistência à rutura	6 - 10 Nm	
Força residual	2 - 5 Nm	
Resistência ao cisalhamento Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)	4 - 6 N/mm <sup>2</sup>	
Resistência ao toque	20 - 40 min.	
Dureza final (100 % da força)	12 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.	700 bar
M10x16	max.	500 bar

### Aprovações / Directrizes

Código ISSA	53.402.26
Código IMPA	450816

## 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).

### 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](http://www.weicon.com)).

### Acessórios complementares

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

### Embalagens disponíveis

10042755	WEICONLOCK® AN 305-73 Vedante de Flanges, 50 ml, verde claro
10046223	WEICONLOCK® AN 305-73 Vedante de Flanges, 200 ml, verde claro
10031472	WEICONLOCK® AN 305-73 Vedante de Flanges, 300 ml, verde claro

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.