

# WEICONLOCK® AN 302-90 Fixador de Parafusos



## Fixador de parafusos | para fixação após montagem e vedação de fissuras capilares

- viscosidade extremamente baixa | elevada ação capilar -  
resistência elevada - desmontável com dificuldade

### Dados técnicos

|                                                                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Cor                                                                       | verde                    |
| Fluorescente                                                              | sim                      |
| Para uniões roscadas até                                                  | M 5                      |
| Viscosidade                                                               | 10 - 20 mPa-s            |
| Enchimento de fenda máximo                                                | 0,07 mm                  |
| Resistência à rutura                                                      | 15 - 25 Nm               |
| Força residual                                                            | 30 - 40 Nm               |
| Resistência ao cisalhamento Nmm <sup>2</sup> (DIN 54452)                  | 8 - 12 N/mm <sup>2</sup> |
| Resistência ao toque à temperatura ambiente                               | 5 - 20 min.              |
| Dureza final (100 % da força)                                             | 3 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. 1250 bar            |
| M6x10                                                                     | max. 1000 bar            |
| M8x12                                                                     | max. 600 bar             |
| M10x16                                                                    | max. 200 bar             |

### Aprovações / Diretrizes

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Código ISSA | 75.628.28/29/30 |
| Código IMPA | 815207/08/09    |

## Fixador de Parafusos e de Pinos Roscados

### Pré-tratamento da superfície

Limpe as superfícies a serem vedadas.

### 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 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

|          |                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------|
| 10019993 | WEICONLOCK® AN 302-90 Fixador de Parafusos, 200 ml, verde |
| 10042726 | WEICONLOCK® AN 302-90 Fixador de Parafusos, 50 ml, verde  |
| 10045980 | WEICONLOCK® AN 302-90 Fixador de Parafusos, 20 ml, verde  |

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 nisso. 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