

Pasta de Montagem Anti-Seize



Proteção prolongada contra corrosão, gripagem e desgaste

O WEICON Anti-Seize é utilizado como produto de proteção, desmoldante e lubrificante para peças sujeitas a elevado desgaste. O teor de substâncias sólidas perfeitamente ajustadas entre si, bem como os aditivos selecionados, proporcionam uma ampla variedade de aplicações. O Anti-Seize protege contra corrosão, gripagem e desgaste, efeitos „stick-slip“, oxidação e corrosão por contacto e reações eletrolíticas („soldadura a frio“).

Dados técnicos

Óleo base	mistura de óleo sintético
Cor	Antracite
Sem silicóne	sim
Densidade a +20°C (DIN 51757)	1,16 g/cm ³
Coefficiente de atrito (SVR)	0,13
Coefficiente de atrito total	0,14 μ
Coefficiente rosca de atrito	0,13 μ
Coefficiente de fricção - parte de baixo	0,15 μ
Teste VKA (DIN 51350) Carga do produto	4.200 N
Teste VKA (DIN 51350) Carga de soldadura	4.400 N
Teste VKA (DIN 51350) Valor esférico (1 Min / 1000N)	0,5 mm
Penetrabilidade no cone após maxalagem (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm
Capacidade específica de transferência de calor (20°C)	1,325 J/(g·K)
Difusividade térmica (20°C)	0,355 mm ² /s
Condutividade térmica (ISO 22007-4) (20°C)	0,546 W/m·K
Rigidez dieléctrica (DIN EN 60243-1)(20°C)	1,3 kV/mm
Teor de enxofre (DIN 51400)	<0,1 %
Resistência à água (DIN 51807)	0 - 90
Pressão (DIN 53281-83)	230 N/mm ²
Ensaio de nevoeiro salino	> 170 h

Nota

As informações e recomendações contidas nesta brochura não representam qualquer garantia de propriedades. Baseiam-se nos resultados da nossa investigação e experiência. Contudo, não são vinculativas, porque não podemos ser responsabilizados pelo cumprimento das condições de processamento e porque não temos conhecimento das condições especiais de aplicação do utilizador. Só uma garantia de uma qualidade permanentemente elevada dos nossos produtos pode ser assumida. Recomendamos que realize testes suficientes para determinar se as propriedades desejadas do produto em questão foram alcançadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorrecta do produto.

Resistência específica	1,2 x 10 ¹⁵ Ohm/cm
Resistência à temperatura	-180 até 1.200 °C
Código ISSA	53.402.71/72/73/74/75/76/77/78/79/80
Código IMPA	450871/72/73/74/75/76/77

Preparação da superfície

Limpe e desengordure as superfícies. Aplique a pasta de montagem uniformemente. Sendo adequada apenas para aplicações específicas, a pasta de montagem, não substitui lubrificantes ou massas puras.

Processamento

Aplique uma boa quantidade da pasta de montagem com um pincel, pano ou esponja. Processamento do Tubo de Pressão: Remova a patilha original. Regule a descarga girando suavemente a tampa do mínimo para o máximo. Pressione a alavanca e aplique. Após girar a tampa para o mínimo a posição da válvula fecha automaticamente e o fluxo do produto é interrompido. Nas roscas, é importante que a pasta de montagem seja aplicada no passo de rosca para garantir um bom efeito de vedação. A pasta de montagem não deve ser misturada com gorduras ou óleos para manter as suas características.

Armazenamento

Mantenha o recipiente bem fechado. Não armazene com agentes oxidantes. Guarde em local seco e à temperatura ambiente. Na embalagem original pode ser armazenado por 24 meses.

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).

Embalagem disponível:

26000001	Pasta de Montagem Anti-Seize 10 g
26000003	Pasta de Montagem Anti-Seize 30 g
26000085	Pasta de Montagem Anti-Seize 85 g
26000012	Pasta de Montagem Anti-Seize 120 g
26000200	Pasta de Montagem Anti-Seize 200 ml
26000040	Pasta de Montagem Anti-Seize 400 g
26000045	Pasta de Montagem Anti-Seize 450 g
26000050	Pasta de Montagem Anti-Seize 500 g
26000100	Pasta de Montagem Anti-Seize 1.0 kg
26000180	Pasta de Montagem Anti-Seize 1.8 kg
26000500	Pasta de Montagem Anti-Seize 5.0 kg
26000910	Pasta de Montagem Anti-Seize 10 kg
26000920	Pasta de Montagem Anti-Seize 20.0 kg

Produtos complementares

10953001	Espátula de aplicação, pequena
10953003	Espátula de aplicação, grande
13955072	Ponta de dosagem de Presspack,
26955007	Acessório de Pincel,