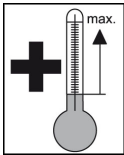
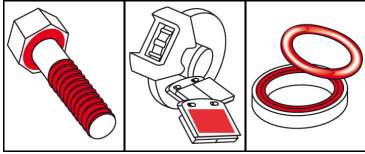


OKS 240

Pasta anti-gripagem (pasta de cobre)



Descrição

Pasta para parafusos sujeitos a altas temperaturas à base de cobre para evitar corrosão, gripagem e encravamento.

Utilização

- Montagem de uniões roscadas sujeitas a altas temperaturas e a efeitos corrosivos
- Juntas roscadas para tubos, uniões por flanges e uniões roscadas para guarnições de tubagens de vapor sobreaquecido
- Uniões roscadas da câmara de combustão e parafusos de fixação de queimadores de gás e de óleo
- Uniões roscadas em motores de combustão, sistemas de escape, silenciadores e juntas de tubos de escape

Vantagens e benefícios

- Permite uma desmontagem fiável e não destrutiva, mesmo após um período de funcionamento prolongado sob temperaturas de operação e ambiente elevadas
- Permite uma relação ideal entre a pré-tensão e o binário de aperto de parafusos
- Eletricamente condutora
- Também disponível em spray OKS 241

Setores

- Processamento de borrachas e plásticos
- Construção e técnica naval
- Técnica ferroviária
- Indústria do vidro e da fundição
- Indústria do ferro e do aço
- Logística
- Técnica municipal
- Indústria química
- Construção de inst. e máquinas (ferramentas)
- Indústria do papel e das embalagens

Instruções de utilização

Para a aderência ótima limpar a rosca ou as superfícies de deslizamento primeiro mecanicamente e a seguir com o produto de limpeza universal OKS 2610/OKS 2611, removendo toda a sujidade e eventuais resíduos de lubrificantes. Aplicar OKS 240 em quantidade suficiente no apoio da cabeça/porca e na rosca, com um pincel, uma espátula etc. Pulverizar o OKS 241 Spray uniformemente. A pasta é igualmente indicada para tarefas de vedação. Atenção: Não utilizar a pasta em vez de massa e misturar apenas com lubrificantes adequados.

INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

OKS 240

Pasta anti-gripagem (pasta de cobre)

Embalagem de fornecimento

- 8 ml Tubo
- 75 ml Tubo
- 250 g Lata de pincel
- 1 kg Lata
- 5 kg Barril
- 25 kg Barril

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Óleo sintético
Espessante				inorgânico
Lubrificantes sólidos				MoS ₂
Lubrificantes sólidos				Cobre
Lubrificantes sólidos				Outros lubrificantes sólidos
Dados técnicos de aplicação				
Ponto de inflamação	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 180
Ponto de gota	DIN ISO 2176		°C	sem
Penetrabilidade não trabalhada	DIN ISO 2137	sem esforço de cisalhamento	0,1 mm	290-330
Temperatura de utilização inferior			°C	-30
Temperatura de utilização superior		Separação	°C	1.100
Cor				castanho cobre
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	1,33
Carga de soldadura quatro esferas	DIN 51 350-4		N	2.800
Coeficiente de fricção da rosca (μ total)	DIN EN ISO 16 047	Parafuso ISO 4017 M10x55-8.8 revestimento preto, porca ISO 4032 M10-10 revestimento preto		0,09
Binário de separação	DIN 267-27	A2-70, 400°C, 100 h	Nm	< 2,5 x binário de aperto
Teste Press-Fit	Esboço DIN 51 833		μ	0,12
Dados específicos de produto				
Condutividade elétrica (a 23°C)	DIN IEC 247		1/ Ω cm	2,27x10 ⁸

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com



As informações que constam deste documento correspondem ao mais recente estado da técnica, assim como têm em consideração inúmeros controlos e ampla experiência. Tendo em consideração a diversidade das possibilidades de utilização e as características técnicas, elas só podem fornecer indicações de utilização, não sendo totalmente aplicáveis em todos os casos, pelo que não podem resultar daí quaisquer obrigações, responsabilidades e direitos de garantia. Apenas assumimos a responsabilidade pela aptidão dos nossos produtos para determinados tipos de utilização, assim como por determinadas características dos produtos, se isso tiver sido especificamente garantido por escrito. Em todos os casos de direitos de garantia legítimos, estes limitam-se ao fornecimento de produto de substituição sem defeitos ou, se tal não for possível, ao reembolso do preço de compra. Excluem-se basicamente todos os outros direitos, sobretudo os de responsabilidade por danos consequenciais. Antes de utilizar é necessário realizar os seus próprios ensaios. Reservado o direito a alterações com vista ao progresso técnico. ® = marca registada

Ficha de dados de segurança para operadores industriais e comerciais disponível para transferência em www.oks-germany.com.

Para mais informações, a nossa equipa de Assistência Técnica e a Clientes está à sua disposição.