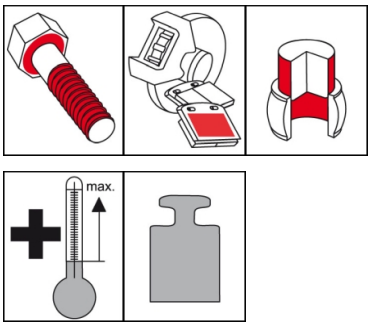
a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 255
Pasta cerâmica



Descrição

Pasta cerâmica universal destinada à lubrificação e montagem de superfícies de deslize metálicas sujeitas a pressões elevadas.

Utilização

- Lubrificação de todo o tipo de superfícies de deslize sujeitas a grandes pressões, sobretudo no caso de baixas velocidades de deslize ou movimentos oscilantes
- Separação de superfícies de ligações de rosca sujeitas a altas temperaturas
- Para ligações de aço inoxidável

Setores

- Construção e técnica naval
- Manutenção e reparação

Vantagens e benefícios

- Gama de utilizações mais vasta
- Boa proteção contra o desgaste e a corrosão
- Evita a gripagem e soldagem a frio
- Boa capacidade de absorção da pressão
- Isento de obrigação de marcação em conformidade com o REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008
- Efeito lubrificante prolongado
- Sem metal

Instruções de utilização

Para uma aderência ótima, limpar a sujidade, bem como outros lubrificantes, da rosca e das superfícies de deslize. Recomenda-se primeiro a limpeza mecânica (p. ex., escova de arame) e, em seguida, com o produto de limpeza universal OKS 2610 / OKS 2611. Aplicar a pasta uniformemente, e em quantidade suficiente, no apoio da cabeça/porca e na rosca, com um pincel, espátula, etc. A pasta é igualmente indicada para tarefas de vedação. Não utilizar a pasta em vez de massa e misturar apenas com lubrificantes adequados.

Embalagem de fornecimento

- 150 ml Dispensador
- 250 ml Lata de pincel
- 1 kg Lata
- 5 kg Barril
- 25 kg Barril

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 255
Pasta cerâmica

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Óleo mineral
Espessante				orgânico/inorgânico
Lubrificantes sólidos				Lubrificantes sólidos brancos
Aditivos				Aditivos AW
Aditivos				Aditivos EP
Dados técnicos de aplicação				
Ponto de gota	DIN ISO 2176		°C	110
Penetrabilidade trabalhada	DIN ISO 2137		0,1 mm	290-330
Separação de óleo	DIN 51 817	7 d/40°C	% de peso	< 1,5
Temperatura de utilização inferior			°C	-30
Temperatura de utilização superior		Lubrificação	°C	100
Temperatura de utilização superior		Separação	°C	1.400
Cor				branco
Densidade	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm³	0,93
Resistência à água	DIN 51 807-1	90°C	Grau	1-90
Ensaio em névoa salina	DIN EN ISO 9227	Espessura de camada 30 µm	h	> 500
Carga de soldadura quatro esferas	DIN 51 350-4		N	3.400
Coeficiente de fricção total (µ)	DIN EN ISO 16 047	Parafuso ISO 4017 M10x55-8.8 revestimento preto, porca ISO 4032 M10-10 revestimento preto		0,13

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Alemanha / telefone +49 89 7876-0

As informações contidas neste documento estão baseadas em nossa experiência e conhecimento geral no momento desta publicação e têm por objetivo fornecer informações sobre possíveis aplicações a um leitor com conhecimento técnico. Elas não constituem nenhuma garantia quanto às propriedades dos produtos, tampouco exime o usuário da obrigação de realizar testes de campo preliminares com o produto selecionado para uma determinada aplicação. Todas as informações são valores orientativos e dependem da composição do lubrificante, o uso a que se destina e o método de aplicação. Os valores técnicos dos lubrificantes mudam de acordo com as cargas mecânicas, dinâmicas, químicas ou térmicas, o tempo e a pressão. Esta mudanças podem afetar o funcionamento de um componente. Nós recomendamos entrar em contato conosco para discutir sua aplicação específica. Os produtos Klüber Lubrication são continuamente aprimorados. Portanto, a Klüber Lubrication se reserva o direito de modificar todas as informações técnicas aqui contidas a qualquer tempo e sem prévia notificação.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG