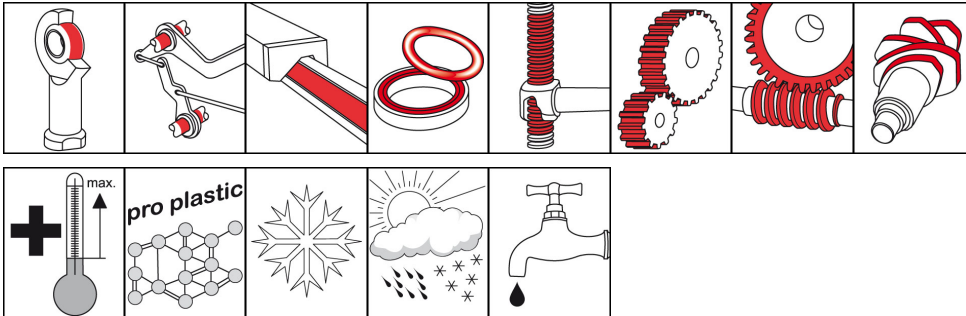


OKS 1155

Massa aderente de silicone



Descrição

O OKS 1155 é uma massa aderente de silicone e é ideal para lubrificação de plástico e elastómeros.

Utilização

- Lubrificação de superfícies deslizantes entre metais, plásticos e elastómeros entre si e a baixas velocidades de deslizamento com efeito de vedação melhorado, por ex., lubrificação de O-rings em sistemas pneumáticos de sistemas de travões

Setores

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

Vantagens e benefícios

- Elevada eficácia graças à formulação da massa de silicone de aderência otimizada
- Utilização variada fora das áreas de desempenho normais para massa
- Utilização variada fora das áreas de desempenho normais para massa
- Massa de lubrificação de banda larga com bom efeito de vedação



INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

OKS 1155

Massa aderente de silicone

Instruções de utilização

Para um efeito ideal, limpar cuidadosamente o ponto de lubrificação, p. ex., com o produto de limpeza universal OKS 2610/OKS 2611. Respeitar as instruções do fabricante da máquina e da chumaceira. Antes do primeiro enchimento, remover o produto anticorrosivo. Encher a chumaceira de modo a garantir que a massa chega a todas as superfícies funcionais. Encher as chumaceiras normais apenas até aprox. 1/3, as chumaceiras rápidas (valor DN > 400.000) apenas até aprox. 1/4 do seu interior livre. Encher totalmente as chumaceiras de marcha lenta (valor DN < 50.000) e a sua caixa. Respeitar as instruções do fabricante da máquina e da chumaceira. Relubrificação com bomba de lubrificação através do bocal de lubrificação ou sistemas de lubrificação automáticos. Determinar os intervalos e a quantidade de relubrificação de acordo com as condições de utilização. Se não for possível a remoção da massa anterior, limitar a quantidade de massa, para evitar uma lubrificação em excesso da chumaceira. No caso de longos intervalos de relubrificação deve procurar-se substituir toda a massa. Misturar só com lubrificantes adequados. As chumaceiras lubrificadas com massa de silicone só devem ser sujeitas até cerca de 1/3 da carga da chumaceira permitida. Os plásticos à base de silicone, como p. ex., a borracha de silicone, podem ser dissolvidos através da massa de silicone. Não é permitido utilizar massa de silicone nos pontos de deslize sob influência de oxigénio puro.

Embalagem de fornecimento

- 500 g Lata
- 5 kg Barril
- 25 kg Barril

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Óleo base				Éster
Óleo base				Polifenilmetilsiloxano
Espessante				Hidroxiestearato de lítio
Dados técnicos de aplicação				
Identificação	DIN 51 502	DIN 51 825		MSI2R-60
Viscosidade a (25°C)	DIN 51 562-1	Óleo de base	mm ² /s	100
Ponto de gota	DIN ISO 2176		°C	205
Consistência	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Classe NLGI	2
Penetrabilidade trabalhada	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	260-300
Separação de óleo	DIN 51 817	18 h/40°C	% de peso	0,9
Resistência à oxidação	DIN 51 808	100 h/99°C	bar	< 1,0
Temperatura de utilização inferior			°C	-65
Temperatura de utilização superior			°C	175
Cor				bege
Densidade (a 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm ³	0,96
SKF-EMCOR	DIN 51 802		Grau de corr.	0



OKS 1155

Massa aderente de silicone

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.