

LM 48 Montagepaste

Descrição

Pasta de dissulfureto de tungstênio de alto rendimento para esforços extremos. Também adere a superfícies aparentemente lisas. Através da fricção de apoios e calhas de corredeiras, evita danos de rodagem e desgaste abrasivo durante a montagem de componentes com pouco espaço entre si. Contém um sistema de lubrificante sólido com efeito sinérgico à base de sulfureto de zinco, grafite, fluoretos e dissulfureto de tungstênio. Margem de temperatura de utilização: -35 °C até +450 °C

Características

- excelente capacidade de aderência
- muito rentável
- elevada protecção contra o desgaste
- boa protecção contra a corrosão
- baixo coeficiente de atrito
- processamento simples
- excelentes capacidades de funcionamento de emergência
- elevada rentabilidade

Dados técnicos

Côr / aspecto	schwarz / black
Base	Mineralöl / mineral oil
Densidade a 20°C	1 g/ml
Viscosidade a 40°C	68 mm ² /s
Teste Pressfit (sem fenómeno de deslizamento)	0,12 µ
Atrito da rosca	0,09 µ
Margem de temperaturas de utilização	-35 bis +450 / -35 to +450 °C
Forma	pastös, flüssig / pastelike, liquid
Odor	geruchslos / odourless
Ponto de inflamação	101 °C
Capacidade de carga	>1.200 N
Valor de fricção	>0,10; <0,13
Calota de desgaste sobre a esfera	<1 mm
Carga satisfatória / força de solda no teste de 4 esferas	4400/4600 N



Campos de utilização

Para montagem, reparação e manutenção em todos os ramos técnicos. Para a lubrificação base e para evitar danos de rodagem e desgaste abrasivo causado pelo atrito dos pernos e das guias de deslize, assim como pelo apertar dos anéis dos apoios de deslize. Para a lubrificação permanente de articulações e pequenas peças e para a redução do desgaste em peças deslizantes de máquinas.

Utilização

Aplicar sobre as superfícies limpas com um pincel, uma escova ou um pano que não deixe resíduos de fibras sobre as superfícies de deslize isentas de sujidade. Não esfregar. É possível a aplicação em excesso.

Embalagens disponíveis

50 g Tubo plástico	3010
	D
1 kg Lata chapa	4096
	D-GB-I-NL-F

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.