

Molub-Alloy Paste MP 3 Anthrazit

Pasta de montagem, cor antracite, resistente à água e ambientes agressivos

Descrição

Molub-Alloy™ Paste MP 3 Anthrazit (anteriormente denominado Optimol™ Paste MP 3 Anthrazit) é uma pasta de montagem contendo lubrificantes sólidos. É especialmente adequada para a lubrificação de longa duração e é um lubrificante de longa vida útil mesmo em condições mecânicas e químicas extremas.

Aplicação

- Pontos de lubrificação expostos a condições ambientais agressivas
- Para fábricas e máquinas na indústria química. Na indústria automóvel, por exemplo, em retentores de portas de veículos que são sujeitos a condições extremas durante o processo de produção.
- Gama de temperaturas de aplicação: -35°C até +180°C

Vantagens

- Tecnologia OPTITEC™ - OPTIMOL.
- Manipulação limpa.
- Muito resistente a ambientes agressivos, tais como ácidos, soluções alcalinas, etc.
- Resistente a água quente e fria.
- Compatível com elastómeros.
- Ótima proteção contra o desgaste.
- Elevada capacidade de suportar cargas.
- Amortece as vibrações.
- Extremamente adesivo.
- Excelente proteção contra a corrosão.
- Para lubrificação longa duração e uma vida útil longa.

Características típicas

Nome	Método	Unidades	Molub-Alloy Paste MP 3 Anthrazit
Cor	Visual	-	Antracite
Base	-	-	Massa como suporte sólido/lubrificantes sólidos/óleo sintético
Penetração trabalhada (60 pancadas @ 25°C)	ASTM D217	0.1 mm	220-250
Densidade @ 40°C	ASTM D4052	kg/m ³	1050
Viscosidade do Óleo base @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	400
Pressão de fluxo @ 20°C	DIN 51805	mBar	180
Pressão de fluxo @ -20°C	DIN 51805	mBar	280
Pressão de fluxo @ -35°C	DIN 51805	mBar	500

Sujeito às tolerâncias do Fabricante.

Conselho para Utilizador

- Limpe a superfície. Aplique uma camada uniforme de Molub-Alloy Paste MP 3 Anthrazit com um pincel duro ou um pano que não solte fios.
- Também é facilmente bombeável o que permite a utilização em sistemas de conceção adequada.
- Máximo desempenho só é garantido se aplicado sem mistura.

Este produto era anteriormente denominado Optimol Paste MP 3 Anthrazit. O nome foi alterado em 2015.

Molub-Alloy Paste MP 3 Anthrazit

22 Nov 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

Castrol Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal
Engineering & Technical Support Tel: 213 891 000 Fax: 213 891 600
www.castrol.com/industrial