

COPPER PASTE

Âncora

Bardahl Copper Paste – Proteção total contra gripagem, calor extremo e corrosão!

Descrição

A Bardahl Copper Paste é uma pasta anti-gripante de alta temperatura, formulada à base de partículas finas de cobre e aditivos de elevada resistência térmica, destinada à proteção e montagem de componentes sujeitos a calor extremo, pressão e corrosão.

A sua formulação cria uma barreira protetora metálica que impede a soldadura a frio, a gripagem e a corrosão galvânica entre superfícies metálicas, garantindo desmontagem fácil mesmo após longos períodos de serviço.

É especialmente indicada para aplicações automóveis, industriais e marítimas, onde os componentes operam sob temperaturas muito elevadas, vibração e ambientes agressivos.



Aplicação

- Parafusos, porcas e roscas sujeitos a altas temperaturas
- Pinças de travão, suportes e parafusos de travagem
- Colectores de escape, turbocompressores e sistemas de escape
- Velas de ignição e injetores
- Equipamentos industriais, agrícolas e marítimos
- Ideal para manutenção preventiva e montagem profissional

Propriedades

- Uso em temperaturas muito altas:
 - Até +1100°C para proteção contra agarramento.
 - De -20°C a +300°C para lubrificação de movimentos lentos.
- Totalmente insolúvel em água.

- Boa condutora elétrica (permite melhorar contactos e evitar a formação de sulfatação).
- Reduz o atrito e o desgaste.

Benefícios

- Evita a gripagem de parafusos e componentes
- Facilita desmontagens futuras
- Protege contra corrosão e oxidação
- Ideal para travões, escape e turbo
- Reduz custos de manutenção e tempo de intervenção
- Essencial em oficinas profissionais

Propriedades Físicas e Químicas

Aspecto	Cobre
Base de sabão	Litio
Grau NLGI	1

As informações contidas nesta ficha técnica são fornecidas apenas para referência. Devido ao contínuo desenvolvimento de produtos, alterações podem ocorrer sem aviso prévio.

Instruções para uso

Evita o agarramento e o bloqueio total devido à ferrugem ou temperatura excessiva em parafusos, hastes roscadas, válvulas, flanges, etc.

Em caminhões, pode ser utilizado para a montagem de peças do escape, componentes do sistema de travagem (exceto pastilhas e discos) e embreagens.

Lubrifica peças com movimentos lentos e submetidas a cargas pesadas e altas temperaturas (eixos de veículos de obras públicas, cabeças de fixação de ferramentas ranhuradas de máquinas de soldar).

Referências Disponíveis

1651	1644	1647	1648	1655	1656
12X200gr	10X400gr	12x400ml	6X500gr	50kg	180kg