

PROTECTOR MP2 EP

DEFINIÇÃO

Graxa de consistência NLGI 2, à base de sabão de lítio, óleos básicos parafínicos de alta viscosidade e aditivo de extrema pressão e antidesgaste. Possui fibra longa resistente à oxidação proporcionando um tempo prolongado em serviço. Apta para trabalhar em presença da umidade por sua ótima resistência à ação da água ou vapor. Por suas características, forma um colar protetor nos mancais protegendo contra a entrada de água e partículas abrasivas.

APLICAÇÕES

Sua qualidade multiuso a indica para uma infinidade de aplicações: mancais planos e de rolamento, correntes, engrenagens, equipamentos de siderurgia, prensas, laminadores, sistemas centralizados em geral e cubos de roda. Tem uma textura macia, boa bombeabilidade e ótima aderência sendo indicada para engraxadeiras manuais ou pneumáticas. Recomendada para uso automotivo e industrial, com múltiplas aplicações em faixas de temperatura de -12 a 150 °C. Fabricada com aditivo de extrema pressão (EP), pode suportar cargas, seja por pressão, impacto ou vibração.

VANTAGENS

- ✓ Excelente estabilidade estrutural
- ✓ Grande resistência à oxidação e à lavagem pela água
- ✓ Fácil bombeabilidade
- ✓ Proteção anticorrosiva às superfícies metálicas mesmo na presença de água.

ESPECIFICAÇÕES

- ✓ Alto poder antidesgaste sob elevadas cargas e/ou choques
- ✓ NLGI Grau 2

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Ensaio	Métodos	Especificações	Typico
Penetração a 25°C trabalhada 60 vezes, mm/10	NBR 11345	265 a 295	276
Separação do óleo, %	MIPS 10	Máx.5,0	3,0
Ponto de gota, °C	NBR 6564	Mín. 180	188
Four Ball carga de soldagem, kg	NBR 14625	Min. 250	Passa / 250kg
Textura	Visual	Vaselina	-
Cor	Visual	Ambar	-

1ª Edição: 21/Nov/2012 Revisão (10ª): 20/08/25