

Boletim Técnico - V2.25

Apresentação

- **LUBROTEC GREASE ALTEMP** é uma pasta para montagens sem ponto de gota de base inorgânica para altas temperaturas.
- Com alta concentração de cobre em pó e grafite, foi desenvolvida com a finalidade de evitar o engrupamento de conexões submetidas a altas temperaturas por um longo período de tempo.
- **LUBROTEC GREASE ALTEMP** é um lubrificante especialmente desenvolvido para facilitar a montagem e desmontagem de conexões rosqueadas e garante a proteção do metal contra o atrito.
- Tem características, antioxidante, antiferrugem e anticorrosiva.
- Foi elaborada para suportar temperaturas de até 1050°C.

Características	Método	Unidade	ALTEMP
Temperatura máxima	-	°C	1.050
Cor	Visual	-	Marrom escura
Textura	Visual	-	Lisa
Penetração não trabalhada	Cone	10 ⁻¹ mm	220/340
Graus NLGI disponíveis	Cone	Grau	1, 2 e 3
Espessante	-	-	Argila
Aditivos EP	-	-	Antioxidante, anticorrosivos, antiferrugem, cobre e grafite
Tipo de óleo base	-	-	Mineral
Viscosidade do óleo base a 25°C	ASTM D 445	cSt	90
Ponto de gota	-	°C	Não tem

Aplicações

- **LUBROTEC GREASE ALTEMP** não deve ser misturada a outros tipos de lubrificantes, seja ele de base igual, diferente ou similar. O uso não indicado “misturado” será de inteira responsabilidade do aplicador.
- Também é importante limpar sempre o local de aplicação para não haver resquícios de produtos anteriores aplicados, para isso indicamos o uso de Lubrotec DS 20 (desengraxante).
- Ideal para aplicações em parafusos, prisioneiros, pinos, flanges e componentes elétricos (condutor) dentre outros. Operando nas indústrias químicas e petroquímicas, fertilizantes, aeronáutica, portos e docas, estaleiros, minerações, plataformas off-shore, refinarias de óleo, siderúrgicas, cimento, etc.
- É indicada para aplicação em porcas, prisioneiros de portas e tampas de autoclaves, vasos de pressão, parafusos de fixação de cabeçotes, cárteres de motores, coletores de escapamentos de pinos, parafusos e conexões de trocadores de calor, caldeiras, fornos industriais e tubulações.
- Pode ser produzida nas consistências 1, 2 ou 3, conforme as características e necessidades de cada equipamento.

Todas as informações contidas nesse folheto baseiam-se em dados disponíveis na época de sua publicação. Reservamo-nos o direito de fazer modificações a qualquer momento, tanto no produto quanto na sua informação, sem prévio aviso.

- Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular. Uma ficha apresentando dados de segurança, em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante local.