

# LUBRAX LITH EP ...

Graxa lubrificante à base de sabão de lítio, com elevada estabilidade mecânica para serviços severos. Disponível nos graus NLGI 00, 1, 2, além do grau 2/3 (intermediário entre 2 e 3).

**LUBRAX LITH EP...** é formulada com uma mistura balanceada de óleos parafínicos e naftênicos, que lhe confere grande estabilidade ao trabalho mecânico e ao cisalhamento. Sua aditivação lhe confere ainda características de adesividade, extrema pressão e resistência à lavagem por água e à oxidação.

**LUBRAX LITH EP...** é recomendada para lubrificação de mancais de esteiras transportadoras de minérios, britadores e outros equipamentos sujeitos a condições severas de cisalhamento.

**LUBRAX LITH EP...** pode ser utilizada na faixa de temperaturas de operação entre -20°C e 130°C, em operações contínuas, e em picos de temperatura de até 150°C.

**LUBRAX LITH EP 00** atende à especificação DIN 51825 KP00K.

**LUBRAX LITH EP 2** é aprovada pela GM, BREVET, VILLARES, FALK, VOEST-APLINE e KRUPP POLYSIUS.

**LUBRAX LITH EP 2/3** podem ainda ser utilizadas na lubrificação de mancais de rolamentos de laminadores de aço, bem como em cubos de roda automotivos e mancais de rodeiros de vagões ferroviários.

Aditivos - anticorrosivo, antioxidante e agente de extrema pressão.

## ANÁLISES TÍPICAS \*

GRAU NLGI		00	1	2	2/3
Penetração Não Trabalhada	(0,1mm)	415	323	280	255
Penetração Trabalhada 60x	(0,1 mm)	415	323	280	255
Penetração Trabalhada 10000x	(0,1mm)	---	---	---	255
Ponto de Gota	(°C)	190	182	187	186
Carga Timken	(lb)	> 45	>50	> 50	> 40
Características do Óleo Básico					
Viscosidade a 40°C	(cSt)	96	185	190	250
Viscosidade a 100°C	(cSt)	11,0	15,3	15,8	18,5

\* As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Janeiro/2015