

# LUBRAX POLYTEC 2

Graxa lubrificante à base de poliuréia especialmente formulada para uso em motores elétricos. Disponível no grau NLGI 2.

**LUBRAX POLYTEC 2** é uma graxa verde de textura macia, que oferece excelentes propriedades a baixa temperatura e características de extrema-pressão. Fornece também proteção contra a corrosão e o desgaste.

**LUBRAX POLYTEC 2** pode ser usada em uma faixa ampla de temperatura – desde 170°C até -30°C. Possui alta estabilidade ao cisalhamento.

**LUBRAX POLYTEC 2** é recomendada para aplicações em mancais de motores elétricos, mancais de ventiladores industriais, mancais de bombas de água e em secadores nas indústrias química e de papel e celulose.

**LUBRAX POLYTEC 2** é formalmente aprovada pela WEG para lubrificação de mancais de motores elétricos.

Aditivos - antioxidante, inibidor de corrosão e extrema pressão.

## ANÁLISES TÍPICAS \*

GRAU NLGI		2
Penetração Trabalhada 60x	(0,1 mm)	280
Ponto de Gota	(°C)	> 260
Four ball, carga de soldagem	(kg)	315
Diâmetro de cicatriz 40kg, 1h, 75°C (ASTM D-2266)	(mm)	0,60
Fator de rotação	(rpm x d)	400.000
Resistência à lavagem por água (ASTM D-1264)	(%m)	2,3
Corrosão à lâmina de cobre 3h, 100°C (ASTM D-4048)	-	1b
Características do Óleo Básico		
Viscosidade a 40°C	(cSt)	125
Viscosidade a 100°C	(cSt)	14,0

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

Novembro/2012