

GRAXAS

Identificação	Método
Alcalinidade	ASTM D128
Aparência, Cor, Estrutura e Textura	Método Interno
Bombeabilidade	Método Interno
Análise Reológica	ASTM D2196
Carga Timken	ASTM D2509
Cinzas Oxidadas	ASTM D482
Corrosividade a Lâmina de Cobre	ASTM D4048
Determinação de Contaminantes Sólidos em Graxas	ASTM D128
Determinação de Pressão de Escoamento	DIN 51805
Esmagamento (Roll Stability)	ASTM D1831
Espectro de Infravermelho	ASTM E1252
Estabilidade à Água	DIN 51807-1
Estabilidade à Oxidação de Graxas	ASTM D942
Four Ball Desgaste	ASTM D2266
Four Ball Solda	ASTM D2596
Grau NLGI	ASTM D217
Impurezas Sólidas	DIN 51813
PDSC	ASTM D5483
Penetração Não Trabalhada	ASTM D217
Penetração Trabalhada 10.000 X	ASTM D217
Penetração Trabalhada 60.000 X	ASTM D217
Penetração Trabalhada 100.000 X	ASTM D217
Penetração Trabalhada 500.000 X	ASTM D217

Última atualização: 03/10/2025

**Ensaios adicionais podem ser avaliados sob demanda, com possibilidade de execução por laboratórios parceiros.*

Av. das Américas, 3.434 - Bloco 7 - 4º Andar
Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil

GRAXAS

Identificação	Método
Penetração Trabalhada 10.000 X (1/4)	ASTM D1403
Penetração Trabalhada 60.000 X (1/4)	ASTM D1403
Ponto de Fusão	ASTM E324
Ponto de Gota	ASTM D2265
Propriedade Anticorrosiva	ASTM D1743
Proteção Contra Corrosão (SKF Emscor Test)	ASTM D6138 / DIN 51802
Separação de Graxa em Óleo (Estocagem)	ASTM D1742
Separação de Graxa em Óleo (Peneira Cônica)	ASTM D6184
Separação de Óleo	VW-PV-1400
Teor de Água por Karl Fischer Coulométrico	ASTM D6304
Teor de Sabão	ASTM D128
Water washout	ASTM D1264
WBT	ASTM D1263

Última atualização: 03/10/2025

**Ensaios adicionais podem ser avaliados sob demanda, com possibilidade de execução por laboratórios parceiros.*