

DESCRIÇÃO

KOPR-KOTE® ARCTIC COMPOSTO PARA HASTE DE PERFURAÇÃO DE POÇOS é a versão mais fácil de ser bombeada ou borrifada padrão do KOPR-KOTE, nosso produto premium para compostos de perfuração HDD e poços de água existente no Mercado. O KOPR-KOTE ARCTIC WATERWELL tem sido usado por mais de 3 décadas. É um composto que não possui chumbo em sua formulação, mas contém flocos de cobre, grafite e outros aditivos naturais de extrema pressão e anti desgaste. **KOPR-KOTE® ARCTIC WATERWELL** é um conjunto de sólidos formulado para prevenir composição circunferencial excessiva a partir do aumento do coeficiente de atrito sob forças de compressão. Conforme o nível de pressão aumenta acima de 50% de rendimento, o fator de atrito aumenta, limitando a composição do fundo do poço. A eficiência total das juntas hidráulicas é mantida, permitindo que a junta se encaixe completamente sem folgas ou deformação.

KOPR-KOTE® ARCTIC WATERWELL oferece a maior proteção nas situações de perfuração mais severas como velocidade alta, altas taxas de penetração, furos horizontais e longos ou formações rochosas. Para essas aplicações a haste de perfuração e outras conexões de travamento de dos tubos de perfuração, deve ser feita uma composição adicional de 10%. Os fatores de atrito para **JET-LUBE® KOPR-KOTE WATERWELL** foram feitos usando a escala completa API para Tool Joints.

Para lama invertida ou com pH alto, use o Jet-Lube® WATERWELL 21 ou EXTREME™.

- Não é classificado como poluente marinho - Aprovação DOT CA2004080025
- Feito para lidar com temperaturas extremamente baixas
- Não contém zinco ou chumbo.
- Feito para aplicação por equipamento de spray ou bombeamento.
- Aditivos de extrema pressão fornecem proteção adicional contra engripamento e escoriações. Permite composição consistente.
- Graxa com base de complex de alumínio que protege contra corrosão e ferrugem.
- Adere a juntas molhadas.
- Resistência inigualável a composição do fundo do poço.
- Disponível nos graus Padrão, Térmico e Especialidades.
- Em conformidade com a lei de montage de 1953

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:
-40°F (-40°C) A 300° (149°C)

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Espessante	Cálcio
Tipo de Fluido	Petróleo
Ponto de Gota (ASTM D-2265)	>300°F (149°C)
Gravidade Específica	1,15
Densidade (lb/gal)	9,6
Separação do Óleo (ASTM D-6184)	<3,0
% Perda de Massa @ 212°F (100°C)	
Ponto de Ignição (ASTM D-92)	>320°F (160°C)
Grau NLGI	1
Penetração @ 77°F (ASTM D-217)	310 - 330
Corrosão por Tira de Cobre (ASTM D-4048)	1A
4-Ball (ASTM D-2596)	800
Ponto de Solda, kgf	

Para tipos de embalagens e número de peças contate sales@jetlube.com.

GARANTIA

Para informação sobre garantia, favor visitar o site http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf