

## DESCRIÇÃO

**KOV'R-KOTE®** é o próximo passo para a nova geração de compostos premium, produzidos pela **JET-LUBE®**. Baseado no mesmo Plímero patenteado usado para desenvolver o **POW'R-KOTE®**, **KOV'R-KOTE** é um composto de rosca não metálico, econômico e multifuncional com um fator de atrito de 1,0 para substituir compostos de zinco.

Polímeros de alta resistência, grafite e outros aditivos naturais de extrema pressão e anti desgaste, se juntam sob pressão para resistir a irritações, engripamento e a deficiência de poços. O revestimento super resistente do **KOV'R-KOTE** (800 kgf medido pela ASTM D-2596, teste 4-Ball EP) está entre os mais altos da indústria de compostos não metálicos. Isso o torna perfeito para uso em tubos de perfuração, em qualquer ambiente de perfuração e para conjunto de furos inferiores na maioria das situações de perfuração.\*

- Multifuncional (para uso em roscas cotovelo e em roscas sem interferência)
- Não metálico
- Formulado a partir de uma mistura patenteada de polímeros de alta tecnologia, grafite e outros aditivos não metálicos
- Adere à juntas molhadas
- Base de complexo de alumínio para aplicação com pincel e estabilidade em uma ampla faixa de temperatura
- Contém aditivos para proteção contra ferrugem, corrosão e oxidação.
- Excede todas as especificações de desempenho descritas na API specification 5CT e estabelecido na Prática Recomendada 5A3 da API
- Disponível nos graus Arctic e Térmico

## DESCRIÇÃO

**KOV'R-KOTE** foi formulado para trabalhar como um composto antigripante em conexões cotovelo, um composto de funcionamento e vedação em conexões roscadas com interferência, e como compostos de preservação para todos os tipos de conexões roscadas.  
NSF H2 Reg. #127360

\*Para as aplicações mais severas, é recomendado o uso do **KOPR-KOTE®**, **EXTREME** ou **NCS-30**.

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Espessante	Complexo de Alumínio
Tipo de Fluido	Petróleo
Ponto de Gota (ASTMD-566)	450°F (232°C)
Gravidade Específica	1,2
Densidade (lb/gal)	10,2
Separação do Óleo (ASTMD-6184)	<3,0
% PERDA MASSA @212°F (100°C)	
Ponto de Fulgor (ASTM D-92)	>450°F (232°C)
Grau NLGI	1
Penetração @77°F (ASTMD-217)	310 - 340
Corrosão por Tira de Cobre (ASTM D-4048)	1A
4-Ball (ASTM D-2596)	
Ponto de Solda, kgf	800
Fator de Atrito (relative ao API-Modified)	1,0
Fator de Atrito	1,0

(Por API RP 7G), Fatores de Atrito para **KOV'R-KOTE** foram desenvolvidos usando a escala completa das conexões API tool Joint.

Classificação Ambiental:  
UK CEFAS OCNS Grupo D

**Para tipos de embalagens e número de peças contate [sales@jetlube.com](mailto:sales@jetlube.com).**

## GARANTIA

Para informações sobre a garantia, visite

[http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube\\_Warranty.pdf](http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf)