

LINING KOTE UHS

DESCRIÇÃO

LINING KOTE UHS é um revestimento bi componente de epóxi pigmentado que produz uma película de revestimento dura e rígida. Projetado para o uso no interior de tanques, foi desenvolvido para resistir aos meios mais agressivos, sujeitos a ataques de ácidos, químicos ou solventes.

Resistente a ácidos, químicos e solventes.

Excepcional aderência e durabilidade.

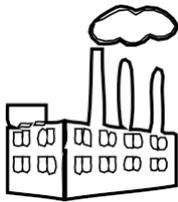
Resistente a impacto.

Resistente à água, humidade e calor.

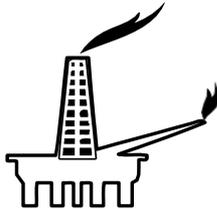
Desenvolvido para revestir o interior de tanques.

Produz um filme de revestimento duro de alta resistência.

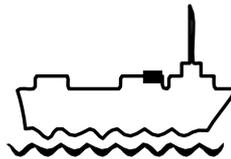
MERCADO E SEGMENTOS / USOS TÍPICOS



Instalações Industriais



Óleo & Gás



Indústria Naval



Infraestrutura

Alta resistência a ácidos e álcali.

Revestimento de acabamento interno para tanques de ácido.

Revestimento de acabamento interno para tanques de produtos químicos, solventes e lastro.

OBJETIVOS PRINCIPAIS



Proteção de superfície em meios agressivos.

VANTAGENS

Aumenta significativamente a vida útil dos tanques gerando economia e segurança.

Pode ser aplicado sobre qualquer superfície.

Garantia de 10 anos do fabricante.

Shelf life – 1 ano em condições adequadas de armazenamento.

COMO FUNCIONA

Atua formando uma película de alto desempenho na proteção do substrato contra corrosão em meios agressivos. Orientações em relação à escala de pH - use LINING KOTE UHS quando tiver valores de pH entre 1-10.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Rolo, pincel - pistola



Equipamento recomendado:

Graco Model: 5900HD/ 7900HD 1.5 galões/min a 3300 psi

Bico - 017” - .021”

Pode ser aplicado diretamente sobre superfícies de concreto. Substratos de metal devem receber uma camada de Rust Grip como primer. A superfície deve estar livre de óleo, alcatrão, ferrugem, graxa, sais e películas - remover com solvente antes da lavagem. Lavar com hidrojato de pressão para remoção de sujeira, resíduos de solvente e material solto.

OBS.: É preciso dar atenção especial ao número de camadas para tipos específicos de tanques e tempo de cura necessário antes de colocar o tanque de volta em serviço.

OBS.: Tempo de Vida Útil = 45-60 minutos a 24°C.

CERTIFICADOS



USDA (US Department of Agriculture)



US Coast Guard



ABS (American Bureau of Shipping)



IMO (International Maritime Organization)