

Linha Thermaline 450 EP



Thermaline 450 EP é um revestimento de alto desempenho epóxi fenólico que protege o aço contra corrosão sob isolamento (CUI) a elevadas temperaturas.

Detalhes do produto

Thermaline 450 EP protege o substrato sob o isolamento térmico onde ciclos térmicos úmido/seco existem. Este produto de altos sólidos, baixo VOC, tem excelentes propriedades de resistência química e excepcional resistência a choques térmicos e abrasão. Atende à NACE –Standard Practice SPO198 para proteção de aço carbono e inox operando a alta temperatura sob isolamento.



Aplicações/ usos

- ✓ Tubulações ;
- ✓ Vasos de Processo;
- ✓ Válvulas;
- ✓ Tanques de Armazenamento;
- ✓ Trocadores de Calor;
- ✓ Dutos;
- ✓ Chaminés;
- ✓ Equipamentos isolados.



Características do produto

- ✓ Resistência contínua a 204 °C
- ✓ Excelente resistência a choque térmico
- ✓ Superior resistência química e à abrasão
- ✓ Altos sólidos: Baixo VOC na formulação
- ✓ Atende à NACE SP 0198 para proteção do aço ou aço inox sob isolamento
- ✓ Epóxi fenólico para ciclos úmidos/secos tipicamente vistos nas superfícies isoladas

Produto de qualidade sustentado por um serviço de qualidade

- ✓ Certificado ISO 9001
- ✓ Líder no apoio técnico de campo e com time técnico de suporte às engenharias
- ✓ Mais de 20 fábricas ao redor do mundo com network global de vendas e suporte técnico
- ✓ Centros de Serviços de Assistência e escritórios de vendas ao redor do mundo



Razões para uso do Thermaline 450 EP

DESEMPENHO	VANTAGEM	BENEFÍCIO
Formulação Epóxi Fenólico	Excelente resistência química e térmica	Equipamento operando sem paradas, protegendo o aço isolado em ciclos termais úmidos/secos
Altos sólidos, baixo VOC	Alto rendimento por galão	Reduzidas emissões de voláteis, diminuição de complexidade, atende regulamentações de VOC
Amina Modificada	Menor preparação secundária de superfície entre demãos	Redução custo no processo de pintura



Você sonha, a gente constrói juntos.

www.viapol.com.br

Para mais informações,
consulte a ficha técnica em:

