

Odin Proteção

Odin RP (Recobrimento de Risers)

Os risers de plataforma de petróleo e gás podem ser protegidos da corrosão através da aplicação de revestimento em elastômero. O revestimento com elastômero é amplamente reconhecido na indústria offshore como o método mais eficaz de proteção contra a corrosão dos risers, particularmente na região de splash zone, altamente corrosiva.

Existem hoje dois revestimentos elastoméricos comuns no mercado: Policloropreno (Neopreno) e EPDM. Uma opção adicional de revestimento anti-incrustante pode ser adicionada ao elastômero para inibir o crescimento marinho. Isto é conseguido através da aplicação de uma camada de elastômero revestida com CuNi 90/10 e ligada quimicamente ao revestimento de borracha.

Os nossos serviços incluem operações conjuntas de campo em qualquer parte do mundo. Com equipamentos especializados e elastômeros de alto desempenho, podemos conseguir vulcanização no próprio local de operação. O nosso pessoal é qualificado para operações offshore e tem toda a certificação/formação de segurança e sobrevivência marinha necessária. Temos mais de 20 anos de história de serviços na indústria offshore, e o nosso histórico faz de nós um fornecedor de serviços de revestimento preferencial. Temos a capacidade de fornecer revestimentos de elastômeros em qualquer parte do mundo.

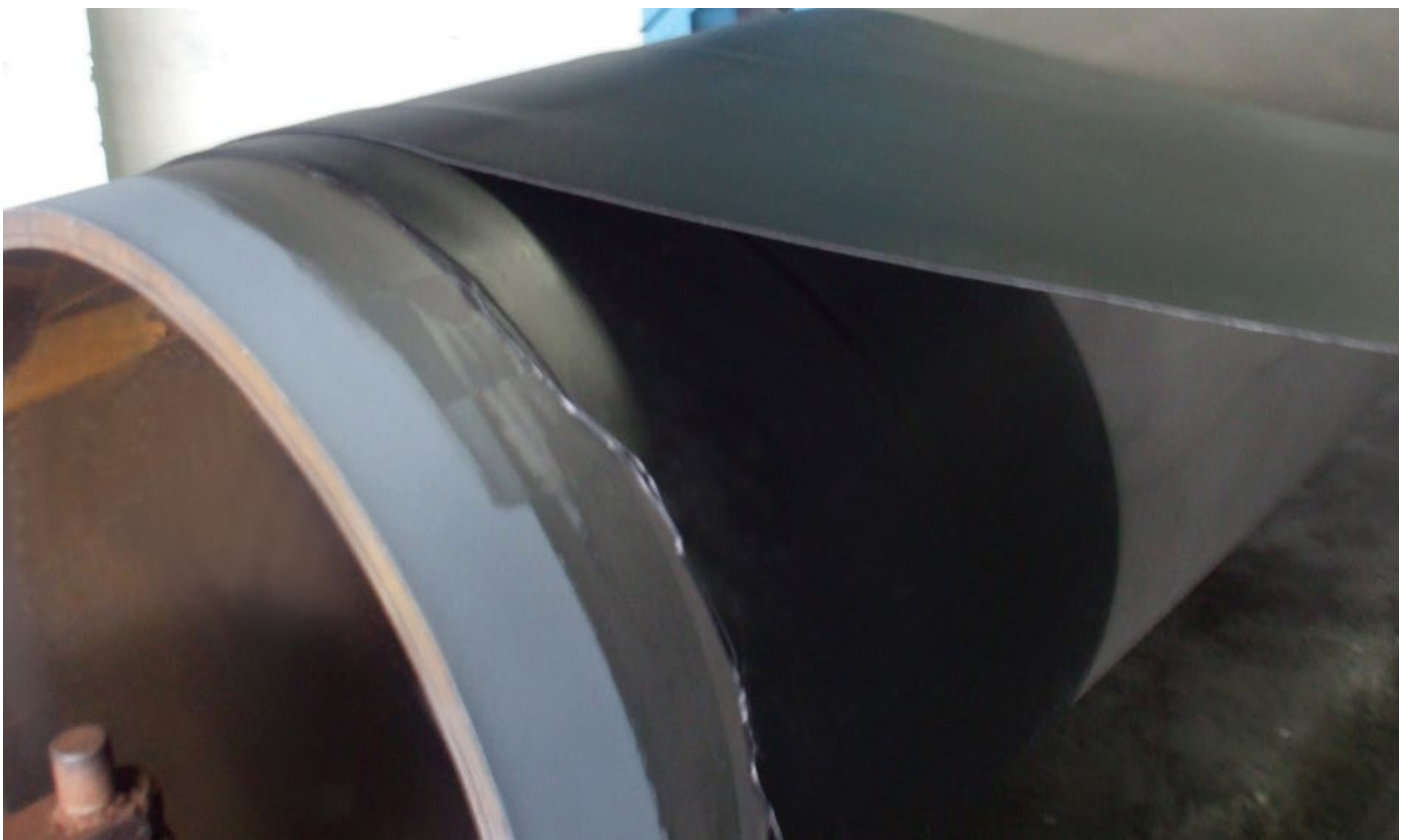


Aplicações:

- Risers
- J-Tube
- I-Tube
- spools

Benefícios:

- Quimicamente ligados a superfícies, mais fortes que as ligações mecânicas
- As camadas de elastômeros podem durar a vida útil da jaqueta inteira
- Concebidos para proteger especificamente contra o mar e as condições atmosféricas
- Temperatura de serviço até 130°C
- Excelentes propriedades mecânicas
- Resistência aos UV, Ozônio e Água
- Revestimento anti-incrustante para inibir o crescimento marinho



Entre em contato:

A Trelleborg Offshore oferece serviços inovadores e soluções offshore confiáveis que maximizam o desempenho dos negócios para satisfazer as suas necessidades. O nosso time dedicado e altamente qualificado está sempre preparado para fornecer apoio sem discontinuidades no processo, desde a ideia inicial, até à entrega e além.



Brasil: +55 22 2106 4040
China: +86 137 9287 9241
França: +33 3 44 23 03 50
Noruega: +47 32 23 20 00
Singapura: +65 6265 0955
Reino Unido: +44 1695 712 000
Estados Unidos: +1 832 456 8300



Email: Offshore@trelleborg.com



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/OFFSHORE