

SOLUÇÃO DE TUBULAÇÃO CONFIÁVEL PARA PROCESSOS QUÍMICOS



As usinas de processamento químico criam uma demanda alta por sistemas de tubulação de alto desempenho. Altamente corrosivos e mantidos em altas temperaturas, os sistemas de tubulação sofrem maiores riscos de corrosão, levando a vazamentos no processamento e falhas prematuras. Para garantir um ambiente seguro e eficiente, as usinas são obrigadas a encontrarem soluções econômicas e confiáveis.

Diferente dos sistemas de tubulação concorrentes, o Sistema Industrial Corzan® dispõe de quase 60 anos de experiência no enfrentamento destes riscos e desafios ao longo do tempo.

CORZAN[®]
INDUSTRIAL SYSTEMS



O SISTEMA INDUSTRIAL CORZAN® TEM UM ÓTIMO CUSTO BENEFÍCIO E É CONFIÁVEL

Composto de um material especial de alto desempenho, o Sistema Industrial Corzan® oferece resistência mecânica e resistência à corrosão, propiciando vantagens para as operações de processamento mineral:

- Elimina a corrosão interna e externa
- Reduz o tempo de instalação e promove a segurança
- Custos reduzidos de ciclo de vida, manutenção e monitoramento de corrosão
- Fornecer excelentes capacidades hidráulicas
- Minimizar os custos totais do sistema com preços estáveis de material

O Sistema Industrial Corzan® suporta produtos químicos de processamento mineral que incluem, mas não se limita a:

- Hipoclorito de sódio
- Ácido fosfórico
- Ácido clorídrico
- Cloreto de sódio
- Ácido sulfúrico
- Cloreto Férrico

Ao resistir à corrosão, sedimentação e cristalização que frequentemente comprometem a maioria dos sistemas metálicos, o Sistema Industrial Corzan® oferece maior resistência, que é necessária para suportar a maioria dos ácidos, bases e sais, bem como hidrocarbonetos alifáticos.

Como resultado, os Sistemas de Tubulação Industrial Corzan® são usados com êxito em plantas de processamento químico em todo o mundo. Com custos reduzidos de instalação e manutenção, o Sistema Industrial Corzan® lidera o setor em termos de desempenho. Esses benefícios incluem:

- Instalações de produção
- Purificação de ar
- Operações de mistura
- Operações de tratamento/ desmineralização de efluentes
- Processos de reagentes

O Sistema Industrial Corzan® oferece um excelente equilíbrio de propriedades para melhorar a confiabilidade e a confiança do usuário, enquanto reduz os custos de capital e de ciclo de vida, garantindo que as plantas de processamento químico operem de forma segura.

CORZAN[®]
INDUSTRIAL SYSTEMS

Oferecendo a maior rede de especialistas em suporte técnico, o Sistema Industrial Corzan® oferece soluções comprovadas e resistentes à corrosão para o processo como um todo.

Para saber mais sobre o Sistema Industrial Corzan®, visite www.corzan.com/pt-br, ligue +55 11 4097-0178 ou e-mail: corzan@lubrizol.com



©Lubrizol Corporation 2018, todos os direitos reservados. Todas as marcas são propriedade da Lubrizol Corporation, uma empresa Berkshire Hathaway.

17-69953

As informações aqui contidas são confiáveis e baseadas em informações atualizadas, mas o anunciante não faz representações ou garantias, expressas ou implícitas, incluindo quaisquer garantias implícitas de comercialização ou adequação a uma finalidade específica, ou em relação à integridade, precisão ou tempestividade de qualquer informação. Consulte sempre o fabricante da tubulação e/ou conexão para obter as recomendações atuais.