

BELZONA ECONOMIZA MILHÕES EM TEMPO DE INATIVIDADE

ID: 4545

Indústria: Indústria geral
Inscrição: Tanques e Áreas de Contenção Química
Substrato: Aço carbono
Produtos: * Belzona 1121 (Super XL-Metal) ,

Localização do cliente: Indústria de Plásticos, Louisiana, EUA
Data de aplicação: Maio, 2008

Problem

O vaso estava em serviço há mais de 20 anos. Estava sofrendo corrosão severa e começou a ser "perfurado por ferrugem" em vários lugares, fazendo com que o cliente ficasse preocupado com a falha completa do equipamento.



Descrições da fotografia

- * Vista do tanque de baixo para cima ,
- * Remendo de aço aparafusado no tanque com uma camada de Belzona ,
- * Outra vista do remendo de aço ,
- * Vista adicional do remendo de aço nos pés do vaso ,

Situação do aplicativo

Tanque de água em unidade de processamento cáustico/cloro.

Método de aplicação

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How TCC-1.

Fatos Belzona

Este vaso é uma parte vital da indústria e uma falha completa teria causado a interrupção total da unidade. O cliente estava produzindo \$5.000.000,00 em vendas por semana naquela época e não poderia permitir uma falha. O reparo Belzona foi concluído em um dia com o custo ao redor de \$10.000,00. Belzona permitiu que a unidade continuasse em serviço até a virada de janeiro de 2009, quando o tanque poderia ser substituído.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA[®]
Reparar • Proteger • Melhorar