

ELIMINAÇÃO DE VAZAMENTO EM DIGESTOR COM BELZONA

ID: 5898

Indústria: *Papel de celulose*
Inscrição: *Válvulas, Tubos e Conexões*
Substrato: *Aço Carbono*
Produtos: ** Belzona 1111 (Super Metal) ,*
** Belzona 1391 (Ceramic HT) ,*
** Belzona 9341 (Reinforcement Sheet) ,*
** Belzona 9111 (Cleaner/Degreaser) ,*

Localização do cliente: *Papeleira, Camaçari, Bahia*
Data de aplicação: *Novembro 2011*

Problem

Corrosão química no cordão de solda de tomada de 8".



Descrições da fotografia

- * 1 - Tubulação furada ,
- * 2 - Preparação de superfície ,
- * 3 - Fixação da chapa ,
- * 4 - Serviço concluído com Belzona 1391 ,

Situação do aplicativo

Linha do vento do topo do digestor contendo licor preto com temperatura de 90 graus celsius.

Método de aplicação

Foi realizada limpeza com Belzona 9111, em seguida realizada a preparação da superfície padrão St3/St2. Posteriormente foi fixada a chapa metálica com Belzona 1111 e enclausurada com Belzona 1391 e Belzona 9341. O procedimento foi realizado de acordo com o Folheto VPF-11 do Sistema Belzona Know-How.

Fatos Belzona

A alternativa da solução com Belzona foi aceita com sucesso pelo cliente por ser uma solução com compatibilidade química e retorno rápido à produção. A área era considerada área "classificada" e solda convencional não era permitida.

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