

BELZONA REPARA TUBAGEM COM PERDA DE ESPESSURA

ID: 4757

Indústria: Água / Águas Residuais

Localização do cliente: Sistema de Abastecimento de Água e Saneamento de Águas Residuais, Portugal

Inscrição: Válvulas, Tubos e Conexões

Data de aplicação: Abril, 2013

Substrato: Ferro Fundido

Produtos: * Belzona 1813 ,
* Belzona 1161 (Super UW-Metal) ,
* Belzona 5831 (ST-Barrier) ,
* Belzona 9341 (Reinforcement Tape) ,

Problem

Verificava-se uma fuga junto à flange que estava constantemente a verter água, não se podia parar a operação, por isso era necessário a utilização de um produto que pudesse curar ou estar em contato com água durante o processo de reparação. Era também necessário reforçar o cone que apresentava perda de espessura.



Descrições da fotografia

- * Tubagem com fuga e cone com perda de espessura ,
- * Reparação da fuga junto à flange com Belzona 1161 e Belzona 9341 ,
- * Aplicação de Belzona 1813 no cone e fuga junto à flange reparada ,
- * Aplicação de Belzona 5831 para selagem da junta e dos parafusos ,

Situação do aplicativo

Flange e cone da estação elevatória com perda de espessura.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA[®]
Reparar • Proteger • Melhorar

Método de aplicação

Esta reparação foi realizada de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How VPF-11.

Fatos Belzona

Belzona provou ser a solução mais eficaz pois não era possível parar a estação de bombeamento. A outra possível solução seria substituir a tubagem, mas isto iria requerer pelo menos 2-3 dias.

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

