

Belzona protege filtro de intercambio iónico

ID: 1665

Industria: Energía

Ubicación del cliente: Planta de generación de energía, Moscú, Rusia.

Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos

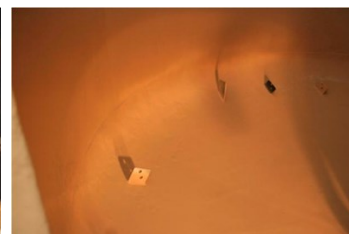
Fecha de aplicación: Noviembre, 2008

Sustrato: Acero dulce

Productos: * Belzona® 1111 (Super Metal) ,
* Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,

Problem

Luego de 50 años de servicio había ampollas, huecos y capas de sal debajo del revestimiento polimérico original. Cuando se removió el revestimiento viejo, en el sustrato se detectaron muchas marcas de corrosión por picadura.



Descripciones de fotografías

- * Interior del filtro ,
- * Areas dañadas dentro del filtro ,
- * Aplicando con spray Belzona® 5811 ,
- * Aplicación finalizada ,

Situación de la aplicación

Revestimiento del filtro de intercambio de iones, usado para producir agua para las calderas.

Método de aplicación

La aplicación fue ejecutada de acuerdo con el Folleto de Sistema Belzona Know-How TCC-5. Se soldaron los hoyos profundos. Belzona® 1111 reconstruyó las áreas que presentaron corrosión por picaduras. El revestimiento se aplicó por pulverización sin aire.

Datos de Belzona

El cliente tuvo una buena experiencia previa con Belzona y quedó impresionado con esta aplicación. El filtro que tenía muchos huecos corroídos fue restaurado, protegido y dejado con un buen acabado. Por otra parte, el alto nivel de preparación de la

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 • Mejorar

superficie y la aplicación lograda por el contratista, le aseguró al cliente la protección a largo plazo de este equipo.

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