

BELZONA REPARA TANQUE PERFORADO Y BARANDILLA DE APOYO

ID: 3170

Industria:	Química y petroquímica	Ubicación del cliente:	Fabricante de químicos (cromo), Reino Unido
Solicitud:	Tanques y Áreas de Contención de Químicos	Fecha de aplicación:	Mayo 2005
Sustrato:	Acero		
Productos:	* Belzona® 1111 (Super Metal) ,		

Problem

La corrosión presente en el antiguo tanque de químicos creó un agujero en la parte superior bajo el soporte de la barandilla.

Descripciones de fotografías

- * Vista del ´rea corroída ,
- * Preparación de la superficie en proceso ,
- * Reconstrucción con Belzona® 1111 ,
- * Reparación finalizada ,

Situación de la aplicación

Tanque químico perforado y soporte de barandilla corroído.

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con la versión modificada del folleto de Sistema Know-How Belzona TCC-5. Después de la preparación, que incluyó el raspado y abrasión del área, se adhirió una placa de soporte con Belzona® 1111 en la parte inferior de la zona que estaba siendo reparada.

Datos de Belzona

El trabajo en caliente no estaba permitido mientras el tanque estuviera en funcionamiento. Por ello, el cliente quería originalmente que la reparación durara nueve meses, tiempo en el que se planeaba llevar a cabo una reparación de fabricación. Después de la inspección en la época de parada, el cliente decidió que la reparación con productos Belzona era segura y que una reparación de por los métodos convencionales no era necesaria.

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

