

BELZONA REPARA TANQUE PERFORADO Y BARANDILLA DE APOYO

CLIENTE / UBICACIÓN

Fabricante de químicos (cromo), Reino Unido

FECHA DE APLICACIÓN

Mayo 2005

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Tanque químico perforado y soporte de barandilla corroído.

PROBLEMA

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

PRODUCTOS

Belzona® 1111 (Super Metal)

SUBSTRATO

Acero

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.

HECHOS 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.

FOTOGRAFÍAS

1. Vista del área corroída
2. Preparación de la superficie en proceso
3. Reconstrucción con Belzona® 1111
4. Reparación finalizada



1.



2.



3.



4.

Para más ejemplos de *Belzona Know-How In Action*, visite <http://khia.belzona.com>



Los productos Belzona son fabricados bajo el Sistema de Gestión de Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • China
www.belzona.com

