

Absorbedor reparado y protegido con Belzona

ID: 3248

Industria: Química y petroquímica

Ubicación del cliente: Importante fabricante de productos químicos, Reino Unido

Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos

Fecha de aplicación: Julio 2010

Sustrato: Acero

Productos: * Belzona® 1121 (Super XL Metal) ,
* Belzona® 1391 (Ceramic HT) ,

Problem

El cuello del absorbedor tenía agujeros causados por erosión/corrosión.



Descripciones de fotografías

- * Cuello del absorbedor extensamente dañado por corrosión ,
- * Placas de acero adheridas al absorbedor utilizando Belzona® 1121 ,
- * Adhesión en frío finalizada ,
- * Aplicación completada con el revestimiento de Belzona® 1391 aplicado ,

Situación de la aplicación

Área del cuello del absorbedor severamente corroída

Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo con los folletos Belzona de Sistema Know-How TCC-1 y TCC-5. Se adhirieron en frío un total de 16 placas de acero dulce sobre el sustrato utilizando Belzona® 1121, con la finalidad de recubrir completamente las áreas afectadas. Una vez que el producto Belzona fraguó, se granallaron las placas y se protegió todo el área de la reparación con Belzona® 1391 para prevenir un futuro deterioro.

Datos de Belzona

La aplicación se completó en tres días, proporcionando al cliente un mínimo tiempo de parada. Se seleccionó Belzona por su

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

excelente resistencia a la erosión-corrosión a elevadas temperaturas.

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