

REPARACIÓN BELZONA DE BOQUILLA AGUJERADA EN PLANTA DE GLICOL

ID: 2437

Industria: Gas de petróleo
Solicitud: Válvulas, Tuberías y Accesorios
Sustrato: Acero
Productos: * Belzona 1291 (ES-Metal) ,
* Belzona 1111 (Super Metal) ,

Ubicación del cliente: Planta procesadora de gas, Reino Unido
Fecha de aplicación: Agosto, 2007

Problem

La corrosión causó severas pérdidas en la boquilla lo que provocó que esta se agujereara y rompiera.



Descripciones de fotografías

- * Vista del ´rea de la planta. ,
- * Vista de uno de los dos agujeros en la boquilla. ,
- * Vista de las placas antes de ser adheridas. ,
- * Vista después de que las placas fueran adheridas y el recubrimiento se completara. ,

Situación de la aplicación

Boquilla de 3 pulgadas de diámetro, agujerada y corroída

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo siguiendo el Folleto de Sistema Belzona Know-How VPF-11a. Las placas fueron hechas a medida in-situ para encapsular completamente la boquilla. Una vez adherida, se envolvió la boquilla completamente

Datos de Belzona

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

Debido a la ubicación, intentar una soldadura en caliente para reparar las boquillas no era una opción. Reemplazar las boquillas en un corto periodo de tiempo tampoco era viable y hubiera causado grandes gastos por inactividad. El trabajo fue realizado por una compañía con licencia Belzona, y ahorró al cliente millones por inactividad.

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

