

BELZONA REPARA BOQUILLA DAÑADA EN PLANTA DE GLICOL

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta de procesado de gas, Reino Unido

FECHA DE APLICACIÓN

Agosto 2007

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Boquilla de 7,5 cm de diámetro corroída y perforada

PROBLEMA

La corrosión causó severas pérdidas de material en la boquilla, lo que resultó en dos perforaciones.

PRODUCTOS

Belzona® 1291 (ES Metal)

Belzona® 1111 (Super Metal)

SUBSTRATO

Acero

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How VPF-11a. Se crearon chapas a medida para recubrir la boquilla, que fueron envueltas una vez adheridas.

HECHOS BELZONA

Dada su localización, no era posible llevar a cabo trabajos de soldadura en la boquilla. Reemplazarla en un tiempo razonable tampoco era posible y hubiera resultado muy costoso y causado grandes problemas por paradas de la planta. El trabajo fue realizado por una empresa de aplicación aprobada por Belzona y ahorró al cliente millones en pérdidas por paradas.

FOTOGRAFÍAS

1. Vista de la planta
2. Uno de las dos perforaciones en la boquilla
3. Chapas antes de ser adheridas
4. Placas adheridas y envoltura completada



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

BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar