

BELZONA REPARA TECHO CORROÍDO EN PLATAFORMA PETROLÍFERA

CLIENTE / UBICACIÓN

Compañía de petróleo y gas en el Mar del Norte, Reino Unido

FECHA DE APLICACIÓN

Julio 2004

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Unidad de techo de recuperación de calor en plataforma petrolífera.

PROBLEMA

El agua salada se había acumulado en el techo y en combinación con el calor de la parte baja había causado una rápida corrosión. El techo se había agujereado en numerosos lugares.

PRODUCTOS

Belzona 1111 (Super Metal)

Belzona 5811 (Immersion Grade)

SUBSTRATO

Acero

MÉTODO DE APLICACIÓN

Esta aplicación se realizó en cumplimiento con los folletos de Know-How modificados de los sistemas RPA-7 y TCC-5 de Belzona. Las planchas de acero fueron soldadas utilizando Belzona 1111 y luego fueron protegidas con Belzona 5811.

HECHOS BELZONA

Dada la ubicación del techo la soldadura no era viable, dejando como única solución retirar el techo y reemplazarlo o repararlo en algún otro lugar. Cualquiera de estos métodos habría tomado demasiado tiempo y dinero, por lo que la solución Belzona fue empleada para satisfacción del cliente.

FOTOGRAFÍAS

1. Techo de acero agujereado.
2. Aplicación de Belzona 1111.
3. Superficie reparada.
4. Superficie protegida.



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 • Tailandia
www.belzona.com

