

# BELZONA REPARA TECHO CORROÍDO EN PLATAFORMA PETROLÍFERA

ID: 4220

Industria: Gas de petróleo

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

Solicitud: Áreas problemáticas del techo

Fecha de aplicación: Julio 2004

Sustrato: Acero

Productos: 

- \* Belzona 1111 (Super Metal) ,
- \* Belzona 5811 (Immersion Grade) ,

## Problem

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.



## Descripciones de fotografías

- \* Techo de acero agujereado. ,
- \* Aplicación de Belzona 1111. ,
- \* Superficie reparada. ,
- \* Superficie protegida. ,

## Situación de la aplicación

Unidad de techo de recuperación de calor en plataforma petrolífera.

## 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.

## Datos de Belzona

Dada la ubicación del techo la soldadura no era viable, dejando como única solución retirar el techo y reemplazarlo o repararlo en

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)



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.

---

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](http://www.belzona.com)

