

# BELZONA RECUBRE TUBO DE ELEVACIÓN EN ZONA DE SALPICADURAS

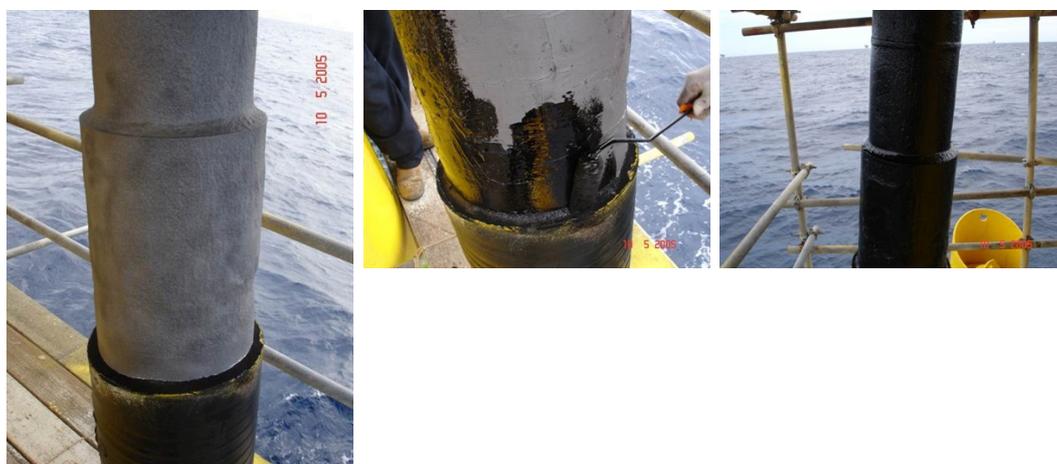
ID: 4227

Industria: Gas de petróleo  
Solicitud: Barcos y Estructuras Offshore  
Sustrato: Acero al carbono mojado  
Productos: \* Belzona 5811 (Immersion Grade) ,  
\* Belzona 5831 (ST-Barrier) ,  
<ul>  
</ul>

Ubicación del cliente: Plataforma marítima, Tailandia  
Fecha de aplicación: Mayo 2005

## Problem

La plataforma marítima estaba experimentando una corrosión severa y pérdida del espesor de la pared del tubo de elevación debido a su ubicación en la zona de salpicaduras, lo cual podría finalmente ocasionar fugas o rupturas del tubo de alta presión.



## Descripciones de fotografías

- \* Tubo de elevación corroído ,
- \* Aplicación de Belzona 5831 ,
- \* Aplicación terminada ,

## Situación de la aplicación

Tubo de elevación corroído

## Método de aplicación

Esta aplicación se realizó en cumplimiento con el folleto Know-How SOS-21 de Belzona. Se aplicó Belzona 5811 a la superficie de la pintura externa por encima de la zona de salpicaduras. Se aplicó Belzona 5831 a la superficie de la pintura externa en la propia zona de salpicaduras.

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)

**BELZONA**  
Reparar • Proteger • Mejorar

## Datos de Belzona

Una reparación con pintura convencional era muy difícil ya que la zona de salpicaduras se encuentra normalmente mojada por las olas y por la lentitud del fraguado. La pintura no fragua apropiadamente si se contamina con una pequeña cantidad de agua de mar. Se optó por el sistema de Belzona debido a la facilidad de su aplicación y específicamente por su tolerancia a la superficie y su capacidad de fraguar bajo condiciones húmedas.

---

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)

