

# Belzona repara y protege torre de pellets de azufre

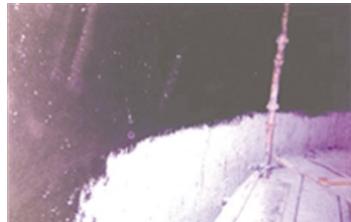
ID: 4092

Industria: Gas de petróleo  
Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos  
Sustrato: Hormigón y acero inoxidable  
Productos: \* Belzona® 4111 (Magma-Quartz) ,  
\* Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,

Ubicación del cliente: Refinería de crudo, Arabia Saudí  
Fecha de aplicación: Agosto 2001

## Problem

El contenido ácido del azufre húmedo provoca un ataque severo del hormigón.



## Descripciones de fotografías

- \* Vista de la torre ,
- \* Hormigón agrietado y dañado antes de ser reparado con Belzona® 4111 ,
- \* Sellado de la junta entre el acero y el hormigón ,
- \* Aplicación de Belzona® 5811 en proceso ,

## Situación de la aplicación

Torre de prill para formar pellets de azufre

## Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo con los folletos Belzona de Sistema Know-How TCC-9 y TCC-15.

## Datos de Belzona

Los materiales Belzona permitieron reparar y proteger la torre de forma rápida y efectiva, asegurando años de servicio continuo. El cono de acero inoxidable en la base de la torre no fue revestido, pero Belzona proporciona un excelente sellado entre el acero y el hormigón. Los materiales Belzona también se utilizaron en las superficies externas para proporcionar una protección adicional

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

contra la atmósfera marítima.

---

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)

