

# BELZONA SELLANTE DE BASE DE TANQUE PREVIENE ROTURA POR CORROSIÓN POR ESTRÉS

ID: 3154

Industria: Química y petroquímica

Ubicación del cliente: Fabricante de productos químicos, Reino Unido

Solicitud: Juntas, Sellos y Cuñas

Fecha de aplicación: Octubre 2006

Sustrato: Acero inoxidable y hormigón

Productos: \* Belzona® 3111 (Flexible Membrane),

## Problem

Ingenieros de materiales destacaron *in-situ* la posibilidad de crearse un ambiente favorable a la rotura por corrosión por estrés si el agua entraba debajo de la base del tanque.



## Descripciones de fotografías

- \* Vista general del tanque de acero inoxidable ,
- \* Primer plano de la base antes de aplicar los productos ,
- \* Primer plano de la aplicación ,
- \* Sistemas de sellado aplicado a las bases de los tanques ,

## Situación de la aplicación

Sellado de base de tanque de acero inoxidable

## Método de aplicación

La aplicación fue llevada a cabo de acuerdo con el folleto de Sistema Know-How Belzona GSS-3

## Datos de Belzona

El fabricante empleó el Sistema Belzona en ocho de sus tanques de acero al carbono y posteriormente, lo utilizó en tres de sus tanques de acero inoxidable. Hoy en día, el Sistema Belzona es la solución elegida por el cliente y se ha establecido un programa para futuras aplicaciones en otros de sus tanques.

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)



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)

