

BELZONA PROPORCIONA PROTECCIÓN A LARGO PLAZO CONTRA CORROSIÓN BAJO LA BASE DEL TANQUE

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta petroquímica, Reino Unido

FECHA DE APLICACIÓN

Mayo 2005

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Tanque de acero al carbono de almacenamiento de paraxileno

PROBLEMA

Como resultado de la penetración de agua a través de la silicona de sellado, se produjo corrosión bajo la base hasta el punto que toda la base debía ser reemplazada. El cliente necesitaba un sello duradero y más efectivo que la silicona anterior para satisfacer los requisitos de la agencia gubernamental.

PRODUCTOS

Belzona® 3111 (Flexible Membrane)

SUBSTRATO

Acero al carbono, asfalto y hormigón

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How GSS-3.

HECHOS BELZONA

La empresa decidió aplicar el sistema Belzona en este tanque porque demostró su determinación de extender la vida en uso del tanque. Como resultado del éxito de esta aplicación, la empresa ha aplicado el sistema de sellado de la base del tanque en otros 16 tanques hasta la fecha. Esta empresa ha especificado el sistema Belzona para todos sus tanques en planta. Además, los ingenieros de la planta han facilitado a Belzona una carta que certifica su satisfacción con el sistema.

FOTOGRAFÍAS

1. Antes de la aplicación de Belzona, después de instalar la nueva base
2. Aplicación en progreso
3. Aplicación finalizada
4. Estado de la aplicación pasados dos años



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 • China
www.belzona.com

