

BELZONA, LA PRIMERA OPCIÓN PARA SELLAR LA BASE DEL TANQUE

ID: 3307

Industria: Química y petroquímica

Solicitud: Juntas, Sellos y Cuñas

Sustrato: Acero al carbono

Productos: * Belzona® 3111 (Flexible Membrane) ,

Ubicación del cliente: Planta de productos químicos, Reino Unido

Fecha de aplicación: Agosto 2005

Problem

Corrosión externa de la base del tanque debido al fallo del sellado original.



Descripciones de fotografías

- * Vista general del tanque ,
- * Sistema de sellado anterior ,
- * Aplicación en progreso ,
- * Aplicación finalizada con la cinta adhesiva a ser retirada ,

Situación de la aplicación

Un tanque de almacenamiento de acrilonitrilo de 8,5 metros requería de un sellado para la base del tanque para prevenir la corrosión por debajo de la misma.

Método de aplicación

La aplicación fue llevada a cabo folleto Belzona de Sistema Know-How Belzona GSS-3.

Datos de Belzona

El cliente se percató del daño causado por la corrosión debajo de la base cuando tuvo que cambiar el suelo del tanque después de 10 años de servicio. El tanque en cuestión tenía un sellado de masilla que demostró ser ineficiente. Se cambió el suelo, lo que resultó en grandes pérdidas financieras y de producción. Esta compañía ha adoptado los sistemas de sellado de la base del tanque de Belzona como método estándar para proteger sus tanques contra la corrosión en la base.

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

