

Boquilla en un tanque ácido protegida con un injerto Belzona

ID: 3139

Industria: Química y petroquímica

Ubicación del cliente: Fabricante de productos químicos, Cataluña, España

Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos

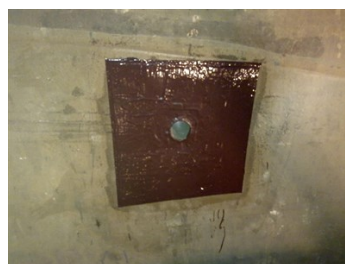
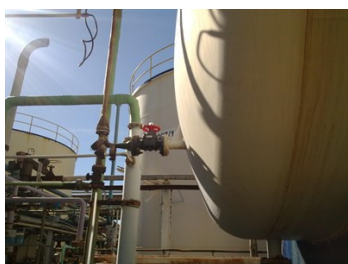
Fecha de aplicación: Octubre 2010

Sustrato: Ebonita

Productos: * Belzona® 4301 (Magma CR-1 Hi-Build) Belzona® 4311 (Magma CR-1) ,

Problem

El interior de la boquilla con revestimiento interno de ebonita en contacto con un 26% de ácido clorhídrico se mostraba dañado.



Descripciones de fotografías

- * Vista exterior del tanque y la boquilla ,
- * Instalación del injerto de boquilla de Belzona® 4301 ,
- * Perímetro de ebonita reconstruido con Belzona® 4301 para sellar el injerto ,
- * Injerto en la brida sellado ,

Situación de la aplicación

Boquilla en tanque de almacenamiento de ácido clorhídrico de un productor de sosa cáustica.

Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo con los folletos Belzona de Sistema Know-How TCC-16a y TCC-16b. Se creó una boquilla con Belzona® 4301 y se colocó en posición con Belzona® 4311.

Datos de Belzona

La solución Belzona permitió una rápida puesta en servicio del tanque, mediante una fácil reparación in situ. Esta solución resulta mucho más eficiente en costes que volver a revestir con la boquilla con un recubrimiento de ebonita.

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


BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar