

Belzona, la manera sencilla de sellar silos

ID: 3993

Industria: Edificios y Estructuras

Ubicación del cliente: Fabricante de sistema de protección contra incendios, Reino Unido

Solicitud: Áreas problemáticas del techo

Fecha de aplicación: Agosto 2008

Sustrato: Acero

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

Problem

La corrosión y el daño mecánico habían abierto las juntas de los pernos, permitiendo que el agua de lluvia arrastrara la suciedad de dichas juntas hacia el interior del tanque provocando la contaminación de la cal almacenada.



Descripciones de fotografías

- * Andamiaje colocado en el silo, listo para comenzar el trabajo ,
- * Aplicación inicial en las áreas con problemas ,
- * Tejado del silo completamente protegido ,
- * Aplicación culminada ,

Situación de la aplicación

Dos silos de 17 metros de altura y 6 metros de diámetro para almacenaje de cal

Método de aplicación

La aplicación fue llevada a cabo de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How RPA-1. Tras preparar el sustrato con esmeril, se aplicó Belzona® 3921 (GSC Conditioner) antes de completar la aplicación con dos capas de Belzona® 3111

Datos de Belzona

La reparación Belzona ha probado ser 100% efectiva y fue realizada por una fracción del costo de un nuevo silo (130.000£)

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


BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar