

## BELZONA, UNA FORMA FÁCIL DE SELLAR LOS SILOS

### CLIENTE / UBICACIÓN

Fabricante de sistemas de protección contra incendios, Reino Unido

### FECHA DE APLICACIÓN

Augusto 2008

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Dos silos de almacenamiento de cal y tiza de 17 metros de alto y 6 metros de diámetro

### PROBLEMA

La corrosión y daños mecánicos habían abierto las uniones atornilladas permitiendo que el agua de lluvia lavara la suciedad a través de las uniones que contaminaba la cal y tiza almacenadas en los silos.

### PRODUCTOS

Belzona 3111 (Flexible Membrane)

### SUBSTRATO

Acero

### MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo al folleto de Sistema Belzona Know-How RPA-1. Después de preparar el sustrato con esmeril Belzona 3921 (GSC Conditioner) fue aplicado antes de completar la aplicación de dos capas de Belzona 3111.

### HECHOS BELZONA

Reparaciones de Belzona han demostrado ser 100% exitosas y se han completado en una fracción del costo de un nuevo silo (£130.000).

### FOTOGRAFÍAS

1. Silo rodeado de andamios y listo para comenzar los trabajos
2. Aplicación inicial en las áreas problemáticas
3. Techo del silo totalmente protegido
4. Aplicación terminada



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 • Tailandia  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**  
Reparar • Proteger • Mejorar