

BELZONA, A MANEIRA FÁCIL DE VEDAR SILOS

CLIENTE

Fabricante de Sistemas de Proteção Contra Incêndio, Reino Unido

DATA DE APLICAÇÃO

Agosto, 2008

SITUAÇÃO DE APLICAÇÃO

Dois silos de 17 metros de altura e 6 metros de diâmetro para o armazenamento de carbonato de cal e calcário

PROBLEMA

Corrosão e danos mecânicos abriram as juntas aparafuladas permitindo que a entrada de água de chuva introduzisse sujeira através das juntas gerando a contaminação do cal e calcário armazenados nos silos.

PRODUTOS

Belzona 3111 (Flexible Membrane System)

SUBSTRATO

Aço

MÉTODO DE APLICAÇÃO

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How RPA-1. Após a preparação do substrato por esmerilhamento, Belzona 3921 (GSC Conditioner) foi aplicado antes da conclusão da aplicação com duas camadas de Belzona 3111.

FATOS BELZONA

Reparos Belzona têm provado ser 100% bem sucedidos e foram concluídos com uma fração do custo de um novo silo (£130K).

DESCRIÇÃO DAS FOTOS

1. Silo com andaimes e pronto para o começo dos trabalhos
2. Aplicação inicial nas áreas problemáticas
3. Teto do silo protegido completamente
4. Aplicação concluída.



1.



2.



3.



4.

Para mais exemplos de Belzona Know-How in Action, por favor visite <http://khia.belzona.com>



Belzona products are manufactured under an ISO 9000 Registered Quality Management System.

UK • USA • Canada • Thailand
www.belzona.com

BELZONA[®]
Reparar • Proteger • Melhorar