

## PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTO DE TRANSFERÊNCIA E MISTURA DE CARBONETO COM BELZONA

### CLIENTE

Produtor de Carboneto de Cálcio, Slovákia

### DATA DE APLICAÇÃO

2002, 2003, 2004

### SITUAÇÃO DE APLICAÇÃO

Misturas de carboneto são finamente trituradas e depois transferidas por alimentação de sucção para o local de envio.

### PROBLEMA

A mistura de carboneto altamente abrasiva desgasta tubos, curvas de tubulações, assim como o triturador em si.

### PRODUTOS

Belzona 1811 (Ceramic Carbide)

### SUBSTRATO

Aço

### MÉTODO DE APLICAÇÃO

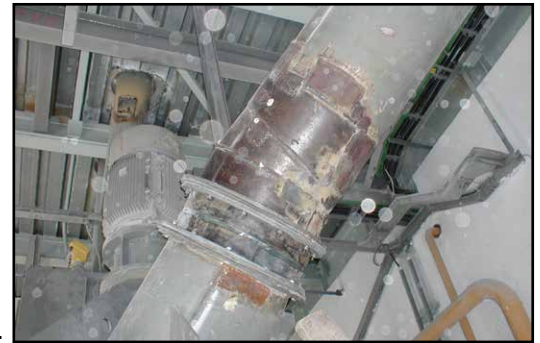
A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How SHM-11.

### FATOS BELZONA

Antes da aplicação, era necessário trocar a seção da tubulação a cada 6 meses, assim como as partes do triturador. A aplicação Belzona prolongou a vida útil para 24 meses, o que significou que €24.000 Euros foram economizados pelo cliente em dois anos.

### DESCRIÇÃO DAS FOTOS

1. Reparo da tubulação era constantemente necessário
2. A superfície altamente danificada do equipamento
3. A aplicação de Belzona 1811 na curva da tubulação
4. A curva da tubulação pronta para operação



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](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**  
Reparar • Proteger • Melhorar