

## Belzona repara tuberías de inyección en unidades FGD

ID: 1671

Industria: *Energía*

Ubicación del cliente: *Estación de generación de energía, Tailandia.*

Solicitud: *Válvulas, Tuberías y Accesorios*

Fecha de aplicación: *Noviembre 2005 y 2007.*

Sustrato: *Plástico reforzado con vidrio.*

Productos: *\* Belzona® 1391 (Ceramic HT),  
\* Belzona® 1812 (Ceramic Carbide FP).*

### Problem

*La mezcla de piedra caliza es inyectada a través de las toberas. Esta mezcla cae en la tubería GRP que conecta las toberas, y esto causa agujeros.*



### Descripciones de fotografías

- \* Típico daño en la tubería ,
- \* Preparaciön de la superficie de la tubería ,
- \* Aplicaciön en proceso ,
- \* Aplicaciön finalizada ,

### Situaciön de la aplicaciön

Tubería de inyecciön de mezcla de piedra caliza en el depurador mojado del FGD.

### Mítodo de aplicaciön

La aplicaciön fue llevada a cabo de acuerdo con el Folleto de Sistemas Belzona Know-How VPF-11a. El Belzona® 1812 se usö para reparar agujeros y luego se recubriö con el Belzona® 1391.

### Datos de Belzona

Originalmente el Belzona® 1311 se usö para reparar tuberías, pero despuís de 2 años, el Belzona® 1391 se desgato y parte del Belzona® 1311 quedö expuesto. Reconstruido con Belzona® 1812. Este sistema tuvo un desempeño significativamente mejor y

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

  
**BELZONA**  
Reparar • Proteger • Mejorar

después de 2 años fue reportado que estaba intacto más del 80%.

---

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

