

# BELZONA protege nuevos conos de acero inoxidable

ID: 1660

Industria: Energía  
Solicitud: Maquinaria de Manejo de Sólidos  
Sustrato: Acero inoxidable  
Productos: \* Belzona® 1812 (Ceramic Carbide FP),

Ubicación del cliente: Planta de Energía en Florida, U.S.A.  
Fecha de aplicación: Octubre, 2000

## Problem

*El impacto y la abrasión del carbón, junto a las altas temperaturas, causaron desgastes severos a las paredes de los conos.*



## Descripciones de fotografías

- \* Cono nuevo antes de la aplicación ,
- \* Conos limpiados por granallado ,
- \* Cono protegido con Belzona® 1812 ,

## Situación de la aplicación

Conos de transición de las cintas transportadoras a los pulverizadores de carbón.

## Método de aplicación

La aplicación fue ejecutada de acuerdo con el Folleto de Sistemas Belzona Know-How SHM-13.

## Datos de Belzona

La planta ha estado reemplazando los conos, con dificultad de acceso, cada cinco años. El Belzona® 1812 ofreció una buena flexibilidad a su programa, otorgando protección prolongada contra el desgaste prematuro.

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)

**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Mejorar