

BELZONA EN CODOS DE TUBERÍAS DE CARBÓN

ID: 4857

Industria: *Minería y canteras*
Solicitud: *Maquinaria de Manejo de Sólidos*
Sustrato: *Hierro fundido*
Productos: ** Belzona® 1811 (Ceramic Carbide),*

Ubicación del cliente: *Planta de energía fósil en Alabama*
Fecha de aplicación: *1992*

Problem

Abrasión provocada por el polvo de carbón causó agujeros en la tubería de combustible



Descripciones de fotografías

- * Granallado de las piezas ,
- * Detalle de los agujeros cortados para obtener acceso al área de aplicación ,
- * Belzona 1811, el cual es un material resistente a la abrasión ya aplicado. Unas placas fueron soldadas sobre los agujeros ,

Situación de la aplicación

Tubería de combustible de carbón

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo al folleto de Sistema Belzona Know-How SHM-8.

Datos de Belzona

No había forma de llegar a la zona dañada. Por lo tanto, los agujeros fueron cortados en la tubería frente a la zona de desgaste para acceder a la reparación. Esta aplicación se llevó a cabo en la planta, in situ.

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


BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar