

Belzona protege al soporte de la rueda del pulverizador de carbón

ID: 1655

Industria: *Energía*

Ubicación del cliente: *Proyecto de energía San Miguel, Christine, TX, USA.*

Solicitud: *Válvulas, Tuberías y Accesorios*

Fecha de aplicación: *Noviembre, 2007.*

Sustrato: *Acero al carbono.*

Productos: ** Belzona® 1812 (Ceramic Carbide FP),*

Problem

Con el tiempo, el soporte de la rueda se desgastó, esto ocasionó altos costos en reemplazos.



Descripciones de fotografías

- * Nuevo soporte de la rueda del pulverizador de carbón preparado para la aplicación ,
- * Belzona® 1812 siendo aplicado ,
- * Aplicación finalizada . ,

Situación de la aplicación

Soporte de la rueda del pulverizador de carbón.

Método de aplicación

La aplicación fue llevada a cabo de acuerdo con la versión modificada del Folleto de Sistema Belzona® Know-How VPF-2.

Datos de Belzona

Con un costo de reemplazo de \$30,000 por soporte, se solicitó un recubrimiento de protección con el fin de prolongar la vida del equipo. El cliente había usado diferentes productos para resolver este problema, pero ninguno había sido efectivo. En las reparaciones que se habían realizado previamente los tiempos requeridos eran largos y por tanto los costos también eran altos, debido a los tiempos de parada del equipo. La solución Belzona demostró ser una aplicación más fácil y rápida que las otras alternativas. Con un costo de \$4,200 por brazo, Belzona® fue capaz de ahorrarle a la planta miles de dólares.

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


BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar