

Belzona reconstruye asientos de anillos de desgaste

ID: 3929

Industria: *Energía*

Ubicación del cliente: *Central eléctrica, Oklahoma, Estados Unidos*

Solicitud: *Bombas centrífugas*

Fecha de aplicación: *Octubre 2007*

Sustrato: *Hierro fundido*

Productos: ** Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) ,*

Problem

Severa erosión y corrosión



Descripciones de fotografías

- * Bomba a reconstruir ,
- * Preparación de superficie ,
- * Anillos de desgaste utilizados como moldes para la reconstrucción con Belzona® 1311 ,
- * Raspadores utilizados para finalizar la aplicación ,

Situación de la aplicación

Carcasa de bomba auxiliar

Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How CEP-2. Se utilizaron nuevos anillos de desgaste como moldes. Una vez curado, se retiró el exceso de Belzona® 1311 con raspadores.

Datos de Belzona

La reparación Belzona se llevó a cabo de forma rápida, posponiendo el remplazo de la bomba y mejorando su eficiencia.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar