

BELZONA® RECONSTRUCCIÓN Y PROTECCIÓN DE BOMBA CENTRÍFUGA

ID: 872

Industria: *Industria general*

Solicitud: *Bombas centrífugas*

Sustrato: *Material de fundición*

Productos: ** Belzona®1311 (Ceramic R-Metal) Belzona® 1341 (Supermetalglide) Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,*

Ubicación del cliente: *Fertilizantes Colombianos S.A., Colombia*

Fecha de aplicación: *Junio 2007*

Problem

Deficiencia en el bombeo causado por el deterioro de los álabes de la carcasa principal y demás superficies internas desgastadas por erosión / corrosión.



Descripciones de fotografías

* Deterioro de los álabes de la bomba centrífuga Limpieza y preparación de superficie Refuerzo y estructura de los álabes con malla de acero Reconstrucción con Belzona® 1311 y protección interna con Belzona® 1341 y externa con Belzona® 5811 ,

Situación de la aplicación

Carcasa de bomba vertical

Método de aplicación

Aplicación de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How CEP-1, CEP-3, CEP-4 y CEP-5.

Datos de Belzona

La reparación evitó el reemplazo total del equipo.

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