

BELZONA REPARA BOMBA CENTRIFUGA

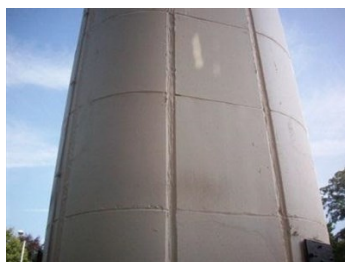
ID: 1767

Industria: Minería y canteras
Solicitud: Bombas centrífugas
Sustrato: Fierro fundido
Productos: * Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) ,
* Belzona 1341 (Supermetalgilde) ,

Ubicación del cliente: Cajamarca, Peru
Fecha de aplicación: Septiembre 2010

Problem

Corrosión y cavitación en el interior de la carcasa ocasionando una baja de eficiencia



Descripciones de fotografías

- * Bomba centrífuga Mega ,
- * Carcasa de la bomba antes de la reparación ,
- * Carcasa después del granallado ,
- * Carcasa recubierta con Belzona 1341 ,

Situación de la aplicación

Bomba de riego que mostró pérdida de flujo.

Método de aplicación

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

Se realiza la aplicación según procedimiento Belzona - Granallado interior de la carcasa - Recuperación geométrica interior de la carcasa - Recubrimiento interior con Belzona. La reparación de la carcasa fue hecha según una versión modificada de Folleto de Sistema Belzona Know-How CEP-7.

Datos de Belzona

El costo relativo fue muy bajo respecto a una reparación con soldadura, teniendo en cuenta los costos operativos de limpieza, reparación con soldadura y revestimiento interior. Productos Belzona fueron elegidos por el tiempo de aplicación y calidad del recubrimiento.

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

