

Belzona protege bomba de lodos

ID: 1532

Industria: Agua / Aguas Residuales
Solicitud: Bombas centrífugas
Sustrato: Hierro fundido
Productos: * Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) ,
* Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) ,

Ubicación del cliente: Planta de Tratamiento de Agua, Bulgaria
Fecha de aplicación: Marzo 2003

Problem

El interior de la carcasa de la bomba ha sido seriamente erosionado y corroído durante su operación.



Descripciones de fotografías

- * Carcasa desgastada de la bomba ,
- * Después de la aplicación de Belzona® 1321 ,
- * Vista de la inspección luego de 600 horas de operaciones después de la aplicación ,

Situación de la aplicación

Carcasa interior de una bomba de lodos

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de conformidad con el folleto Belzona Know-How del Sistema CEP-3 y CEP-5.

Datos de Belzona

La bomba padecía de una eficiencia muy baja y se estaba pensando en desecharla. Se seleccionó Belzona en función de los costos y su rápido retorno a operaciones. Una inspección después de operar durante 600 horas demostró que la carcasa de la bomba seguía en excelentes condiciones.

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