

INTERCAMBIADORES DE CALOR

ID: 1507

Industria: *Energía*

Ubicación del cliente: *Generadora eléctrica / Guayaquil - Ecuador*

Solicitud: *Intercambiadores de calor*

Fecha de aplicación: *Agosto 2010*

Sustrato: *Acero al carbón.*

Productos: ** Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,
* Belzona® 9111 (Cleaner Degrease) ,*

Problem

Corrosión localizada puntualmente en tapas y espejos de los intercambiadores de calor.



Descripciones de fotografías

- * ,
- * Estado de las tapas después de tres años de trabajo. ,
- * Preparación de superficie. ,
- * Primera capa de Belzona® 5811 (250µm) ,
- * Segunda capa de Belzona® 5811 (250µm) ,
- * ,

Situación de la aplicación

Reforzamiento de micraje en tapas de intercambiadores de calor y retoques puntuales en espejos. Las unidades fueron protegidas con Belzona en Junio del 2007.

Método de aplicación

Según sistemas Belzona® Know-How HEX-3 para la aplicación de capas resistentes a corrosión y abrasión.

Datos de Belzona

Después de 3 años de la aplicación de Belzona® el recubrimiento se había perdido en un 2%. Ahorro de dinero para el cliente. Disminución de tiempo en paradas y mantenimiento.

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

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

