

Belzona® 5811: la opción triunfal donde otros fallan

ID: 2750

Industria: Energía

Ubicación del cliente: Planta de energía de gas en el medio oriente de U.S.A.

Solicitud: Intercambiadores de calor

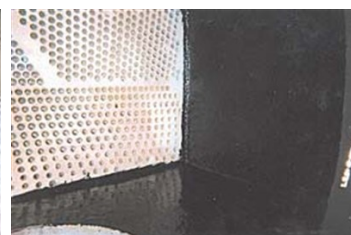
Fecha de aplicación: Marzo 2000

Sustrato: Acero al carbón

Productos: * Belzona® 5811 (Immersion Grade),

Problem

Los recubrimientos anteriores habían fracasado en un corto período. La pérdida de otros recubrimientos y la corrosión estaban bloqueando los tubos, reduciendo así la eficiencia de la unidad.



Descripciones de fotografías

- * Colector de agua corroído ,
- * Otra vista de la corrosión ,
- * Belzona® 5811, fue aplicado con brocha en un proceso de dos capas – negro sobre beige ,
- * Aplicación concluida con Belzona® 5811 ,

Situación de la aplicación

Colector de agua del condensador de un generador G.E.

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con el sistema de folletos Know-How HEX-3 de Belzona.

Datos de Belzona

Después de un año en servicio, sólo retoques menores fueron requeridos. El superintendente de la planta quedó muy satisfecho y esto resultó en la realización de otros trabajos.

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 2025


BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar