

# Belzona® 5811: la opción triunfal donde otros fallan

ID: 2750

Industria: Energía

Solicitud: Intercambiadores de calor

Sustrato: Acero al carbón

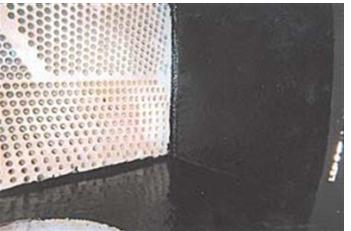
Productos: \* Belzona® 5811 (Immersion Grade),

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

Fecha de aplicación: Marzo 2000

## 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 corroido ,
- \* 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

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

