

## PROTECCIÓN PARA REDUCTORES, ACOPLES Y CODOS

### CLIENTE / UBICACIÓN

Generadora eléctrica / Guayaquil - Ecuador

### FECHA DE APLICACIÓN

Agosto 2010

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Reforzamiento de micraje en reductores, acoples y codos en el sistema de intercambiadores de calor. Las unidades fueron protegidas con Belzona en Junio del 2007.

### PROBLEMA

Corrosión localizada puntualmente en reductores, acoples y codos en el sistema de intercambiadores de calor.

### PRODUCTOS

Belzona® 1311 (Ceramic S-Metal)

Belzona® 9111NF (Cleaner Degreaser)

### SUBSTRATO

Acero al carbón.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

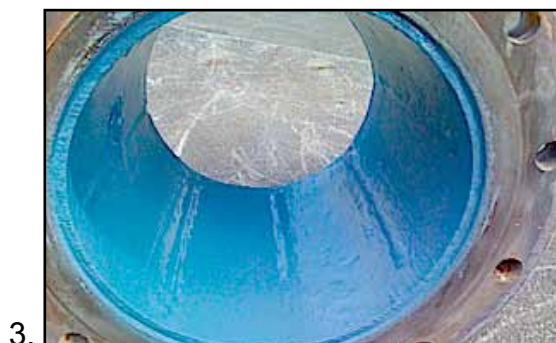
La aplicación se llevó a cabo de conformidad con el folleto Belzona Know-How de el Sistema HEX-3.

### HECHOS 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

### FOTOGRAFÍAS

1. Estado de reductores, acoples y codos después de tres años de trabajo
2. Preparación de superficie
3. Belzona® 1321 (250µ)
4. Trabajo terminado



Para más ejemplos de *Belzona Know-How In Action*, visite <http://khia.belzona.com>



Los productos Belzona son fabricados bajo el Sistema de Gestión de Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • China  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

