

## BELZONA PROPORCIONA UNA PROTECCIÓN RÁPIDA PARA LOS FILTROS DE AGUA MARINA

### CLIENTE / UBICACIÓN

Compañía productora de crudo en alta mar

### FECHA DE APLICACIÓN

Febrero, 1997

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Filtro grueso de agua marina en plataforma productora de petróleo

### PROBLEMA

El anterior revestimiento falló rápidamente y se corroyó. La unidad de repuesto no encajaba por lo que se precisaba de una rápida solución para tener de vuelta al equipo en funcionamiento.

### PRODUCTOS

Belzona® 1111 (Super Metal)

Belzona® 1341 (Supermetalgilde)

### SUBSTRATO

Acero de carbono

### MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con los folletos de sistema Belzona Know-How TCC-3 y VPF-13. Se utilizó Belzona® 1111 para suavizar todas las soldaduras antes de revestirlas con tres capas de Belzona® 1341 que fue aplicado a las caras de las bridas.

### HECHOS BELZONA

Belzona le ahorró numerosos días de inactividad valorados en 100.000 libras diarias. Igualmente importante, el sistema Belzona tiene un amplio historial protegiendo una gran variedad de tanques de proceso, en la industria petrolera.

### FOTOGRAFÍAS

1. Cuerpo del filtro, siendo preparado para revestir, tras la reparación de la soldadura por corrosión en la grieta en la cara de las bridas
2. Aplicación siendo realizada
3. Aplicación completada. El revestimiento se realizó sobre caras de bridas en relieve para eliminar las grietas por corrosión



1.



2.



3.

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)

