

## PRIMERA FASE DEL SEPARADOR: SIETE AÑOS DE SERVICIO SIN PROBLEMAS GRACIAS A BELZONA 1591

### CLIENTE / UBICACIÓN

Torre de perforación de crudo, Mar del Norte

### FECHA DE APLICACIÓN

1998

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Nuevo paquete de procesos para el campo petrolero, Janice. Comprende test y primera fase de separadores

### PROBLEMA

Revestimiento requerido para dotar de resistencia a los fluidos procesados a altas temperaturas, los cuales podrán generar problemas de corrosión. La temperatura designada fue 150°C.

### PRODUCTOS

Belzona 1591 (Ceramic XHT)

### SUBSTRATO

Acero de carbono

### MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación fue llevada a cabo siguiendo el Folleto de Sistema Belzona Know-How TCC-5.

### HECHOS BELZONA

El uso de un revestimiento resistente a erosión y corrosión a altas temperaturas, permite a los separadores y otros tanques ser fabricados de una manera más eficiente en cuanto a costes, fuera del acero de carbono, en lugar del inoxidable o el dúplex. Tras siete años de servicio el Belzona®1591 se encontraba en excelentes condiciones.

### FOTOGRAFÍAS

1. Tanque siendo revestido, 1998
2. Tanque siendo revestido, 1998
3. Tanque siendo revestido, 1998
4. Tanque abierto en 2005



1.



2.



3.



4.

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

