

BELZONA 1591 PROTECTOR DE TANQUE SEPARADOR

CLIENTE / UBICACIÓN

Productor de crudo

FECHA DE APLICACIÓN

Abril 1997

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Tanque separador para buque de intervención en pozo petrolífero.

PROBLEMA

La corrosión se anticipó en el tercio inferior del tanque. Las temperaturas para las que fue diseñado alcanzan los 150°C con presencia de agua salada.

PRODUCTOS

Belzona 1591 (Ceramic XHT)

SUBSTRATO

Acero de carbono

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación fue llevada a cabo de acuerdo con el Folleto de Sistema Belzona Know-How TCC-3.

HECHOS BELZONA

Belzona fue elegida para la protección del tanque, tras numerosos test de simulación que recreaban las condiciones esperadas. Ningún otro revestimiento era capaz de operar a esas temperaturas y presiones. Los revestimientos metálicos no podían realizarse dentro de las limitaciones de este rápido proyecto.

FOTOGRAFÍAS

1. Tanque separador
2. Aplicación interna del producto
3. El tercio inferior protegido



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 • Tailandia
www.belzona.com


BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar