

BELZONA 1591 PROTECTOR DE TANQUE SEPARADOR

ID: 2420

Industria: Gas de petróleo
Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos

Ubicación del cliente: Productor de crudo

Fecha de aplicación: Abril 1997

Sustrato: Acero de carbono

Productos: * Belzona 1591 (Ceramic XHT),

Problem

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.



Descripciones de fotografías

- * Tanque separador ,
- * Aplicación interna del producto ,
- * El tercio inferior protegido ,

Situación de la aplicación

Tanque separador para buque de intervención en pozo petrolífero.

Método de aplicación

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

Datos de 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.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA[®]
Reparar • Proteger • Mejorar