

MITAD INFERIOR DE SEPARADOR PROTEGIDA CON BELZONA

CLIENTE / UBICACIÓN

Refinería, Australia

FECHA DE APLICACIÓN

Mayo 2004

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Separador líquido para gases de quemado, también expuesto a metil-ethyl-cetona(MEK), tolueno y gasolina.

PROBLEMA

Corrosión-erosión interna en la sección inferior causada por el agua amarga. El separador perdía gas con frecuencia.

PRODUCTOS

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona® 1391 (Ceramic HT Metal)

SUBSTRATO

Acero

MÉTODO DE APLICACIÓN

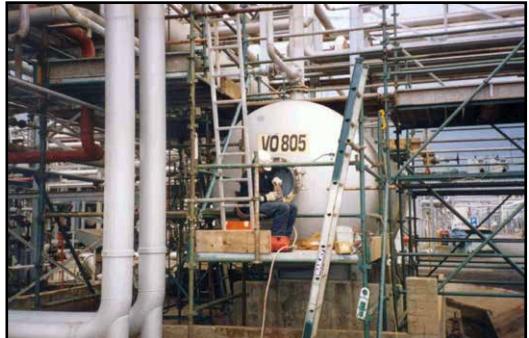
La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How TCC-5. Se utilizó Belzona® 1311 para reparar las áreas picadas (particularmente en el tercio inferior del contorno) y para alisar las reparaciones por soldadura. A continuación, la mitad inferior del separador se revistió con Belzona® 1391.

HECHOS BELZONA

Los revestimientos utilizados con anterioridad habían fallado. Belzona se había utilizado con anterioridad para realizar reparaciones localizadas antes de la parada, por lo que se había demostrado su eficacia en las condiciones de operación del separador.

FOTOGRAFÍAS

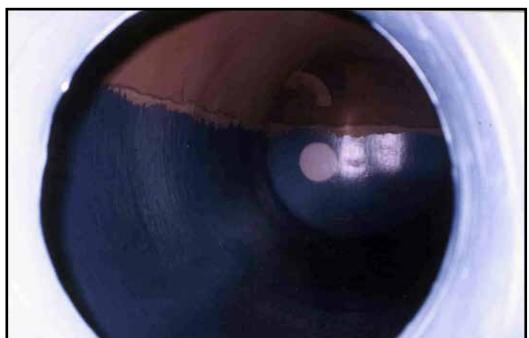
1. Acceso limitado al separador a través de la boca de entrada
2. Aplicación de Belzona® 1391 en progreso
3. Aplicación finalizada



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

BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar