

Belzona protege base interna de separador

ID: 4073

Industria: Gas de petróleo
Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos
Sustrato: Acero
Productos: * Belzona® 1591 (Ceramic XHT Metal),

Ubicación del cliente: Refinería, Australia
Fecha de aplicación: Mayo 2004

Problem

Erosión-corrosión interna en la sección inferior del separador.



Descripciones de fotografías

- * Base del separador granallada ,
- * Aplicación del revestimiento en las zonas soldadas ,
- * Aplicación finalizada ,

Situación de la aplicación

Separador acumulador de agua que contiene gasolina con bajo octano, pequeñas cantidades de H₂S, bisulfato de amonio y agua. Temperatura hasta 160°C.

Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How TCC-5. Después de una limpieza a fondo, el separador se granalló y revisitó con Belzona® 1591, revistiendo en primer lugar las zonas de soldadura de los soportes.

Datos de Belzona

Los revestimientos Belzona han demostrado su eficacia en ambientes similares, soportando las temperaturas, ciclos de presión, erosión y ambiente corrosivo presente en estos equipos.

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