

BELZONA COMBATE LA SEVERA CORROSIÓN BAJO AISLAMIENTO EN COLUMNA DE PROCESAMIENTO

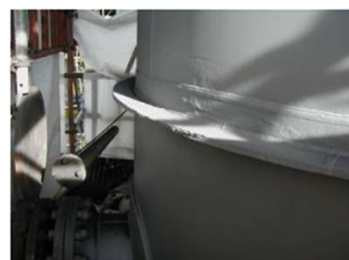
ID: 2901

Industria: Química y petroquímica
Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos
Sustrato: Acero al carbono
Productos: * Belzona® 5851 (HA-Barrier),

Ubicación del cliente: Refinería, Reino Unido
Fecha de aplicación: Noviembre 2005

Problem

La entrada de agua en el aislante causó una severa corrosión bajo aislamiento que se vio acelerada por las elevadas temperaturas de la columna que operaba a 185°C.



Descripciones de fotografías

- * Vista general de la refinería ,
- * Área de aplicación después de granallado ,
- * Aplicación finalizada

Situación de la aplicación

Severa corrosión bajo aislamiento en columnas

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How TCC-5. Se granallaron secciones consecutivas de 8 metros sobre las que se fue aplicando a mano un sistema de dos capas de Belzona® 5851. La columna permaneció en servicio durante la aplicación.

Datos de Belzona

Belzona fue seleccionada para la aplicación como el único producto fácil de aplicar in situ de una forma segura después de que el cliente empleó otros productos y los descartó, bien por dificultades a la hora de aplicarlos o por asuntos de salud y seguridad. Tras

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

ser inspeccionada en Noviembre de 2007, la columna no mostró ningún signo de deterioro.

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



Copyright © Belzona International Limited 2024