

Belzona Protege Tubería Caliente

ID: 4552

Industria: Gas de petróleo
Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos
Sustrato: Acero dulce
Productos: * Belzona® 5851 (HA-Barrier),

Ubicación del cliente: Refinería, Alemania
Fecha de aplicación: Septiembre 2010

Problem

El sistema de pintura original falló permitiendo que la tubería se corroyera. Se requería la aplicación de un nuevo sistema de protección mientras la tubería estaba en servicio.



Descripciones de fotografías

- * Preparación de la superficie en proceso ,
- * Medición de la temperatura de la tubería caliente ,
- * Aplicación del revestimiento ,
- * Aplicación finalizada ,

Situación de la aplicación

Tubería caliente (aproximadamente 110°C)

Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How TCC-5. Dado que la tubería se encontraba en servicio en caliente, únicamente se pudo realizar una mínima preparación de superficie para eliminar el revestimiento existente. Una vez que se alcanzó un sustrato firme, el producto se aplicó mediante brocha sobre la tubería caliente.

Datos de Belzona

Aunque esta fue una prueba exitosa, la mayor parte del trabajo requerido está todavía por realizar.

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