

BELZONA ELIMINA EL DAÑO POR CORROSIÓN BAJO AISLAMIENTO

ID: 2906

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

Ubicación del cliente: Refinería de petróleo, Reino Unido
Fecha de aplicación: 2001

Problem

El tanque presentaba Corrosión Bajo Aislamiento



Descripciones de fotografías

- * Vista general del revestimiento del tanque en funcionamiento ,
- * La preparación de la superficie se hizo con un cepillo de alambres y con una herramienta eléctrica de púas giratorias ,
- * Belzona® 5851 (HA-Barrier) aplicado con brocha ,
- * Primer plano del área de aplicación. Se muestran las pinceladas después de un período de funcionamiento del tanque. ,

Situación de la aplicación

Tanque de condensación exterior

Método de aplicación

La superficie fue preparada manualmente con un cepillo de alambres, y con una herramienta eléctrica de púas giratorias se eliminaron las partículas débilmente adheridas. Belzona® 5851 (HA-Barrier) fue aplicado con una brocha y una vez que el material fraguó, se volvió a poner el aislante térmico sobre el tanque.

Datos de Belzona

Belzona® 5851 (HA-Barrier) se activa con el calor (comienza a fraguar a temperaturas de 70°C o mayor) y puede ser aplicado en equipos que se encuentran en funcionamiento, por lo que la pérdida de tiempo puede considerarse un hecho del pasado. La

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

aplicación fue inspeccionada al año siguiente por los ingenieros de la planta y éstos comprobaron que Belzona® 5851 (HA-Barrier) estaba en perfectas condiciones.

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