

Reconstrucción de tubería dañada por ácido sulfhídrico y aguas congénitas

ID: 1272

Industria: Gas de petróleo
Solicitud: Válvulas, Tuberías y Accesorios
Sustrato: Concreto t acero al carbón
Productos: * Belzona 1111 (Super Metal) ,
* Belzona 4111 (Magma-Quartz) ,
* Belzona 5811 (Immersion Grade) ,
* Belzona 9341 (Reinforcement Sheet) ,

Ubicación del cliente: Compañía petrolera en México
Fecha de aplicación: Octubre del 2003

Problem

Ocho tubos requerían ser reconstruidos en operación con daños severos de bajos espesores y fugas en un tiempo corto y con resultados a largo plazo.



Descripciones de fotografías

- * Tubos seriamente dañados ,
- * Adhesión de placas de refuerzo ,
- * Aplicación de tela de refuerzo y Belzona® 1111 ,
- * Recubrimiento a dos capas de Belzona® 5811 ,

Situación de la aplicación

Fosas de concreto elevadas del sistema de tratamiento y eliminación de crudo de aguas residuales, con altos porcentajes de salinidad y aguas congénitas.

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de conformidad con el folleto Belzona Know-How de el Sistema VPF-11a

Datos de Belzona

Este sistema de tratamientos de aguas residuales ya tiene en operación varios años y los daños son severos tanto al concreto como al metal que interviene en el proceso, la reconstrucción con sistemas tradicionales solo son un paliativo que a la larga dan como

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

resultado perdidas. Belzona soluciona el problema y alarga la vida de estos equipos sin salir de operación.

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

