Belzona provee soportes duraderos para una tubería

ID: 4008

Industria:	*Gas de petróleo*	Ubicación del cliente:	*Empresa petrolera internacional*
Solicitud:	*Válvulas, Tuberías y Accesorios*	Fecha de aplicacion:	*Febrero 1997*
Sustrato:	*Acero*		
Productos:	** Belzona® 1121 (Super XL-Metal) ,*		

Problem

Corrosión severa en los soportes originales y en los puntos de soporte de la tubería.

Descripciones de fotografías

* Vista general de la terminal ,
* Corrosión en los soportes originales ,
* Nuevos soportes de asientos adheridos antes de volver a pintar la tubería. ,

Situación de la aplicación

Tuberías de fuel y de servicios en la terminal de crudo (un total de 5 tuberías distintas de diferentes diámetros).

Método de aplicación

Los nuevos soportes de asiento de la tubería y las placas de desgaste se adhirieron de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How VPF-15.

Datos de Belzona

No era posible soldar soportes nuevos debido a la continua descarga de GNL y crudo desde los buques petroleros. Las pruebas realizadas mostraron que Belzona® 1121 proporcionaba una adhesión resistente a la corrosión que requería 25 toneladas para despegar el soporte.

Copyright © Belzona International Limited 2024