Belzona proporciona una protección rápida para los filtros de agua marina

ID: 2425

Industria:	*Gas de petróleo*	Ubicación del cliente:	*Compañía productora de crudo en alta mar*
Solicitud:	*Tanques y Áreas de Contención de Químicos*	Fecha de aplicacion:	*Febrero, 1997*
Sustrato:	*Acero de carbono*		
Productos:	** Belzona® 1111 (Super Metal) Belzona® 1341 (Supermetalglide) ,*		

Problem

El anterior revestimiento falló rápidamente y se corroyó. La unidad de repuesto no encajaba por lo que se precisaba de una rápida solución para tener de vuelta al equipo en funcionamiento.

Descripciones de fotografías

* Cuerpo del filtro, siendo preparado para revestir, tras la reparación de la soldadura por corrosión en la grieta en la cara de las bridas ,
* Aplicación siendo realizada ,
* Aplicación completada. El revestimiento se realizó sobre caras de bridas en relieve para eliminar las grietas por corrosión ,

Situación de la aplicación

Filtro grueso de agua marina en plataforma productora de petróleo

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con los folletos de sistema Belzona Know-How TCC-3 y VPF-13. Se utilizó Belzona® 1111 para suavizar todas las soldaduras antes de revestirlas con tres capas de Belzona® 1341 que fue aplicado a las caras de las bridas.

Datos de Belzona

Belzona le ahorró numerosos días de inactividad valorados en 100.000 libras diarias. Igualmente importante, el sistema Belzona tiene una amplio historial protegiendo una gran variedad de tanques de proceso, en la industria pretrolera.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024