

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 aplicación: Febrero, 1997

Sustrato: Acero de carbono

Productos: * Belzona® 1111 (Super Metal) Belzona® 1341 (Supermetalgilde) ,

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 un amplio historial protegiendo una gran variedad de tanques de proceso, en la industria petrolera.

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