SELLADO DE SOLDADURAS POROSAS Y RECUPERACIÓN DE VOLÚMENES EN TANQUE

ID: 1538

Industria: Industria general

Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de

Químicos

Sustrato: Acero al carbón.

Productos: * Belzona® 11111 (Super Metal),

* Belzona® 9111NF (Cleaner Degreaser),

Problem

Fuga debido a movimiento de los substratos del tanque (agrietamiento por fatiga) y fugas debido a corrosión







Ubicación del cliente: UNILEVER / Guayaquil - Ecuador

Fecha de aplicacion: Septiembre 2010



Descripciones de fotografías

* ,

- * Estado inicial de los cordones de soldadura,
- * Preparación de superficie mediante sistema MBX (75 micras de rugosidad),
- * Sellado de cordones porosos y recuperación de volúmenes en planchas de tanque diesel,
- * Trabajo finalizado,

*

Situación de la aplicación

Sellado de soldaduras porosas y relleno de volúmenes perdidos en la estructura externa de tanque de diesel.

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de conformidad con el folleto Belzona Know-How de el Sistema TCC-1.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit https://khia.belzona.com

ISO 9001:2015 Belzona products are
FS 695214 manufactured under an ISO
ISO 14001:2015 9000 Registered Quality
EMS 695213 Management System.

www.belzona.com



Datos de Belzona

lа	reparación	de 8	narches	se llevó	acaho	en 2	horas
La	I CDal acion	uc o	Daithes	SE HEVU	acabo		HULAS

No fue necesario vaciar el tanque para su reparación

El sistema convencional de reparación habría requerido vaciar el tanque, desgasificar y realizar parches con soldadura

La reparación con Belzona ahorro dinero y tiempo

