

REPARACIÓN EN TANQUE DE GASOIL DE LA FRAGATA 24

ID: 1679

Industria: Marina

Ubicación del cliente: FRAGATA 24 General Soublette / Puerto Cabello. Venezuela

Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de Químicos

Fecha de aplicación: 27 de Mayo 2010

Sustrato: Acero naval

Productos: * Belzona® 1111 (Sealer/Per Metal) ,
* Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,
* Belzona® 9111 (Cleaner/Degreaser) ,
* Belzona® 9341 Reinforcement tape ,

Problem

Fuga del combustible, debido a perforaciones y desgaste de la lámina, producto de la erosión y corrosión.



Descripciones de fotografías

- * ,
- * Condiciones encontradas y zonas críticas con perforaciones en la lámina. ,
- * Una vez limpia y preparada la superficie, se aplicó el Belzona® 1111 y se colocó la malla de refuerzo Belzona® 9341 alrededor del mamparo. ,
- * Se reforzó la zona con una lámina apertada y se cubrió completamente con Belzona® 1111. ,
- * Finalmente se aplicó el recubrimiento de protección Belzona® 5811 en dos capas. ,
- * ,

Situación de la aplicación

La Fragata 24, presentó fuga en dos de los tanques de combustible. La lámina de los tanques se encontraba bastante debilitada y perforada en algunas zonas.

Método de aplicación

Las aplicaciones se llevaron a cabo de conformidad con los folletos del Belzona Know-How de los procedimientos TCC-5, TCC-1

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

Datos de Belzona

Se repararon los dos tanques en su interior con el Sistema Belzona. Dando así una solución rápida y evitando costos por parada.

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



Copyright © Belzona International Limited 2024