

BELZONA® ВОССТАНАВЛИВАЕТ ГЛИКОЛЕВЫЙ (МЭГ) РЕЗЕРВУАР, ПОРАЖЕННЫЙ КОРРОЗИЕЙ

ID: 3546

Промышленность: Chemical & Petrochemical

Местоположение: Газоперерабатывающий завод клиента: нефтяной компании Святого Фергюса, Шотландия

Заявление: TCC-Tanks and Chemical Containment Areas

Дата подачи документов: Май 2006

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: * Belzona® 1111 (Super Metal) Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) ,

Problem

Коррозия под изоляцией (CUI) технологической ёмкости, явилась причиной образования малого отверстия в стенке ёмкости.



Описание фотографий

* 1. Повреждённая CUI поверхность, с просверленным малым отверстием, нарезанной резьбой и закреплённым болтом. 2. Применение Belzona® 1111. 3. Завершённое применение Belzona® 1111 на внешней поверхности. 4. Внутреннее применение Belzona® 1111 и 1321 поверх болта. ,

Ситуация с приложением

Гликолевый (МЭГ) резервуар для хранения воды был выведен из строя, в результате возникновения течи.

Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Belzona Ноу-хау Системная листовка по применению TCC-1

Белзона Факты

Ремонт, с использованием термообработки на производственном объекте, без крупномасштабной остановки производства, был бы не возможен. Belzona герметизировала течь и обеспечила защиту прилегающих участков, от проблем связанных с CUI, которые могли бы возникнуть в будущем.

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®
Ремонт • Защита • Улучшение

Copyright © Belzona International Limited 2024