

BELZONA ОСТАНАВЛИВАЕТ СИЛЬНУЮ КОРРОЗИЮ ПОД ИЗОЛЯЦИЕЙ НА КОЛОННАХ

ID: 5047

Промышленн Oil & Gas

ость:

Заявление: TCC-Tanks and Chemical Containment Areas

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: * Belzona 5851 (HA-Barrier) ,

Местоположение Нефтеперерабатывающий

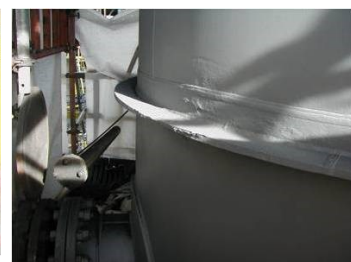
клиента: завод, Великобритания

Дата подачи Ноябрь 2005 г.

документов:

Problem

Проникновения воды в тепловую изоляцию стало причиной коррозии, ускоренной высокой операционной температурой в колонне до 185°C



Описание фотографий

* 1. □Общий вид НПЗ 2. □Участок применения после пескоструйной очистки 3. □Завершенное применение 4. □Завершенное применение ,

Ситуация с приложением

Сильная коррозия под изоляцией (КПИ) на колоннах

Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Системной Листовкой Ноу-Хау ТСС-5. Продукт Belzona 5851 был нанесён вручную двумя слоями на участки поверхности колонны размером 8м после пескоструйной очистки. Перед тем как приступить к следующему участку, производилась термоизоляция уже покрытой поверхности. Емкость находилась в эксплуатации на протяжении всего времени проведения работ

Белзона Факты

После использования различных продуктов и отказа от них из-за проблем, связанных с применением или техникой безопасности, было принято решение остановить выбор на продукции Belzona, так как это единственный легкий и безопасный в применении продукт. При осмотре проекта в Ноябре 2007 г. никаких видимых следов разрушения поверхности не было обнаружено

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


BELZONA
Ремонт • Защита • Улучшение