

Холодное Приклеивание Пластин Belzona Восстанавливает Резервуар-Отстойник

ID: 5048

Промышленность: *Oil & Gas*

Местоположение клиента: *Оффшорная Добывающая Платформа, Мексиканский залив*

Заявление: *GSS-Gaskets, Seals and Shims*

Дата подачи документов: *Октябрь 2010 г.*

Субстрат: *Сталь*

Продукты: ** Belzona 1121 (Super XL Metal) ,*

Problem

Воздействие окружающей среды и нефтегазовых процессов привело к сильной коррозии днища резервуара - отстойника. Результатом повреждения стали дефект утоньшения стены и сквозные дефекты



Описание фотографий

* 1. Поврежденное коррозией днище резервуара 2. Днище резервуара после пескоструйной обработки 3. Новое днище размещено по месту 4. Приклеивание завершено ,

Ситуация с приложением

Днище резервуара-отстойника разрушено вследствие внешней коррозии

Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Системной Листовкой Ноу-Хау GSS-10. Днище резервуара было восстановлено методом холодного приклеивания заранее изготовленных пластин с помощью Belzona 1121 (Super XL Metal)

Белзона Факты

Резервуар - нефтеотстойник необходимо было либо отремонтировать, либо вывести из эксплуатации. Сварочные работы не подходили, т.к. потребовали бы остановки производства,

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

а также замена резервуара повлекла бы к убыткам и расходам на новый резервуар.
Экономически выгодной альтернативой являлось изготовление нового днища резервуара и временное байпасирование резервуара на время ремонта

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

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

www.belzona.com

