

# 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](http://www.belzona.com)

Copyright © Belzona International Limited 2025

  
**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](http://www.belzona.com)



Copyright © Belzona International Limited 2025