

# BELZONA ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАЩИТУ РЕЗЕРВУАРА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЛИВНЕВЫХ СТОКОВ

ID: 4556

Промышленн *Oil & Gas*

ость:

Заявление: *TCC-Tanks and Chemical  
Containment Areas*

Субстрат: *Низкоуглеродистая сталь*

Продукты: \* *Belzona 1521 Belzona 1111 Belzona 9341 Belzona 5811 Belzona 6111 Belzona 5111* ,

Местоположение *Газодобывающая компания в*

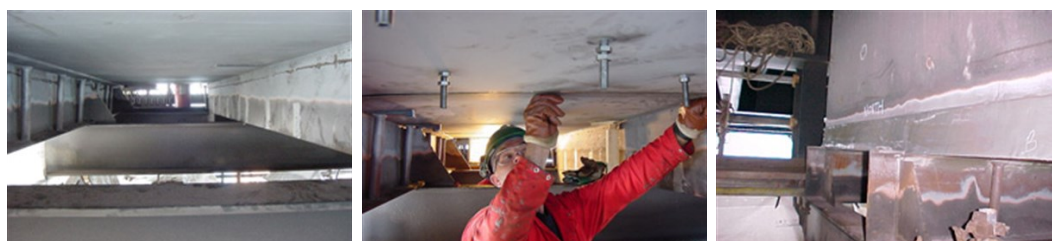
клиента: *Северном море*

Дата подачи *2003г.*

документов:

## Problem

*Из-за своего местоположения резервуар подвергается воздействию солей, которые ускоряют внешнюю коррозию, а также внутренней коррозии, вызываемой химическими веществами.*



## Описание фотографий

- \* 1. Вид спереди на продукт Belzona ,
- \* 2. Вид сбоку ,
- \* 3. Герметизация швов основания резервуара с помощью Belzona 1111 ,

## Ситуация с приложением

Резервуар производственно-ливневых стоков, расположенный под платформой и содержащий отработанные химические вещества, использованные в рабочих процессах платформы. Ввиду его расположения понадобились бы крупные грузоподъемные устройства и механическая работа для замены резервуара.

## Способ применения

Дно резервуара было подвержено дробеструйной обработке, и пластины были зафиксированы в позиции с помощью Belzona 1111 и закреплены деревянными подпорками. Как только Belzona 1111 отвердел, Belzona 5811 был введен методом инъецирования в пространство между пластиной и дном резервуара. Кроме этого, все штуцеры резервуара, а также все сварные швы дна и стен резервуара были обернуты материалами Belzona 1111 / 9341. Затем основание и стены резервуара были покрыты продуктами Belzona 6111 / 5111 для обеспечения защиты от коррозии 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](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Ремонт • Защита • Улучшение

## Белзона Факты

Решение Belzona оказалось не только быстрым, но и сэкономило заказчику более \$200,000.

---

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)

