

# 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 инжектирования 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 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)

**BELZONA®**  
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)

