

# РЕМОНТ И ЗАЩИТА СЕПАРАТОРА В/Н С ПОМОЩЬЮ BELZONA

ID: 5018

Промышленн *Oil & Gas*

Местоположение *Мировой лидер нефтедобычи*

ость:

клиента:

Заявление: *TCC-Tanks and Chemical Containment Areas*

Дата подачи *1995 г.*

документов:

Субстрат: *Сталь*

Продукты: \* *Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 1391 (Ceramic NT) ,*

## Problem

*Традиционная система на основе стеклянно наполненного полимера вышла из строя по причине сильной эрозии-коррозии, что привело к образованию сквозного дефекта стене оборудования.*



## Описание фотографий

\* 1. Вид оборудования 2. Крепление накладных листов на повреждённые участки 3. Belzona 1391 обеспечивает полную защиту внутренних стенок сепаратора ,

## Ситуация с приложением

Внутренние стенки сепаратора воды / нефти на оффшорной добывающей платформе

## Способ применения

Ремонт был выполнен в соответствии с Системными Листовками ТСС-1, ТСС-2 & ТСС-5. Для защиты поверхности участков, подвергнувшихся наиболее сильному воздействию эрозии/коррозии, на дефектные участки были приклеены накладные листы, перед нанесением Belzona 1391 на всю поверхность.

## Белзона Факты

Ремонт производился без прерывания производственного цикла платформы. Ремонт с помощью сварки потребовал бы продолжительных остановок производства. Belzona 1391 доказал свою эффективность защиты оборудования от эрозии-коррозии даже в самых агрессивных условиях.

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)

