

# Belzona Защищает Установку Аминовой Очистки

ID: 5045

Промышленность: *Chemical & Petrochemical*  
 объект:

Заявление: *TCC-Tanks and Chemical  
 Containment Areas*

Субстрат: *Углеродистая сталь*

Продукты: \* *Belzona 1511 (Super HT-Metal) Belzona 1591 (Ceramic XHT)* ,

Местоположение: *Нефтехимическая компания,*  
 клиента: *Египет*

Дата подачи документов: *2008 г.*

## Problem

Коррозия привела к утоньшению стенок, что привело к вынужденной остановке производства



## Описание фотографий

\* 1. Общий вид колонны 2. Нанесение Belzona 1511 на предварительно пескоструйно обработанную поверхность 3. Завершенный ремонт после инспекции на точечные дефекты 4. Инспекция оборудования после трех лет в эксплуатации ,

## Ситуация с приложением

Установка аминовой очистки (Дигликольамин), работающая при температуре 115°C

## Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Системной Листовкой Ноу Хау ТСС-5

## Белзона Факты

Belzona предложила продукт для защиты оборудования, работающего под воздействием химических процессов, проходящих при высоких температурах, от коррозии. Металлическая облицовка не могла быть выполнена по причине короткого промежутка времени, отведенного на

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

остановку оборудования. Осмотр после трех лет использования показал, что защитное покрытие находилось в отличном состоянии

---

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 2024