

# Belzona 1591 восстанавливает теплообменники

ID: 5020

Промышленн Oil & Gas

ость:

Заявление: HEX-Heat Exchangers

Субстрат: Сталь

Продукты: \* Belzona 1591 (Ceramic XHT) ,

Местоположение Нефтеперерабатывающий

клиента: завод, Оман

Дата подачи Январь 1999 г.

документов:

## Problem

Сильная эрозия-коррозия трубной решетки и торцевой крышки была вызвана воздействием нагретой углеводородной смеси



## Описание фотографий

\* 1. Ясно видна коррозия на торцевой крышке 2. Нанесение покрытия Belzona 1591 3. Ремонт трубной решетки завершен. Далее будет нанесено покрытие на торцевую крышку ,

## Ситуация с приложением

Теплообменник, предназначенный для работы при температурах до 150°C (300°F)

## Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Belzona Системной Листовкой HEX-1

## Белзона Факты

Belzona 1591 – единственное защитное покрытие, известное своей способностью противостоять эрозии-коррозии в высокотемпературных условиях. После осуществления данного ремонта были отремонтированы еще три блока.

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

  
**BELZONA®**  
Ремонт • Защита • Улучшение