

# Belzona 1391 защищает установку катализитического крекинга

ID: 5021

Промышленн Oil & Gas  
ость:

Заявление: TCC-Tanks and Chemical  
Containment Areas

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: \* Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1391 (Ceramic HT) ,

Местоположение НПЗ, Великобритания  
клиента:

Дата подачи 1996  
документов:

## Problem

Обширная эрозия-коррозия стенки корпуса, вызванная горячей смесью углеводородов



## Описание фотографий

\* 1.□Общий вид применения на производственном объекте 2.□Процесс применения Belzona 1391 (Ceramic HT) 3.□Вид через люк-лаз, показывающий ограниченное пространство внутри колонны 4.□Применение завершено нанесением Belzona 1391 (Ceramic HT) на крышку люка ,

## Ситуация с приложением

Зона легких фракций колонны катализитического крекинга

## Способ применения

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

## Белзона Факты

Продолжение потери толщины металлической стенки могло привести к потере структурной прочности. Ремонт или замена привели бы к остановке работы нефтеперерабатывающего завода, что повлекло бы за собой потерю доходов предприятия. Покрытия Belzona нанесены внутри ограниченного пространства колонны, и оборудование возвращено в эксплуатацию с минимальными простоями

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