

# Belzona решает проблему кислотной коррозии

ID: 5002

Промышленн Chemical & Petrochemical  
ость:

Заявление: TCC-Tanks and Chemical  
Containment Areas

Субстрат: Бетон

Продукты: \* Belzona 4311 Magma CR1, Belzona 4111 Magma Quartz ,

Местоположение Химческий завод, Чешир,  
клиента: Англия  
Дата подачи Май 2004  
документов:

## Problem

Сток соляной кислоты. Проблемой являлось попадание кислоты в сливной бак и разъедание его бетонного основания.



## Описание фотографий

\* 1. Обнаружение проблемы 2. Заполнение отверстия материалом 3. Восстановление сливного бака 4. Сливной бак покрыт защитным слоем Belzona. Законченный ремонт ,

## Ситуация с приложением

Сливной бак на химическом заводе

## Способ применения

Ремонт выполнен в соответствии с Системной Листовкой ТСС-15

## Белзона Факты

После вскрытия сливного бака было обнаружено наличие сквозных дефектов вследствие разъедания, вызванного контактом с соляной кислотой. Проблема была решена в течение нескольких часов, в течение суток система достигла полного отверждения для контакта с кислотой. До сих пор сооружение выглядит как после свежего ремонта с помощью Belzona.

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