

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 *Химический 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 раёедания, 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

Copyright © Belzona International Limited 2025


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение