

BELZONA РЕМОНТИРУЕТ И ЗАЩИЩАЕТ ЗАВОД ПО ВОДООЧИСТКЕ

ID: 5033

Промышленн Power

ость:

Заявление: TCC-Tanks and Chemical
Containment Areas

Субстрат: Бетон и поврежденное покрытие конкурентов

Продукты: * Belzona 4131 (Magma Screed) Belzona 4181 (Magma AR Screed) Belzona 4311 (Magma CR1) ,

Местоположение АЭС, Ланкашир -

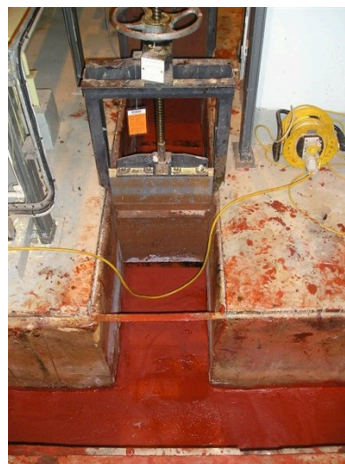
клиента: Великобритания

Дата подачи Март 2007 г.

документов:

Problem

Бетонные обвалования и канал для транспортировки серной кислоты были повреждены кислотой. Ранее примененное покрытие от конкурирующего производителя не смогло защитить бетонное основание обвалования



Описание фотографий

* 1. Подложка восстановлена с помощью Belzona 4131 2. Дополнительная защита обеспечена с помощью покрытия Belzona 4311 3. Канал восстановлен и выровнен, с помощью Belzona 4181 4. Отремонтированное оборудование возвращено в эксплуатацию ,

Ситуация с приложением

Обвалование для защиты от серной кислоты вокруг резервуара и трубопровода. Обвалование для установки разведения кислот. Канал для транспортировки серной кислоты. Всё это находится в оборудовании для опреснения воды на АЭС

Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Системными листовками Ноу-Хау ТСС-9 и ТСС-15

Белзона Факты

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

Copyright © Belzona International Limited 2025



Клиент был впечатлен тем, что данный долговременный ремонт был произведён в течение 5-ти дней. По причине течи кислоты во время нанесения покрытия, через 8 месяцев был произведен осмотр первого ремонта, который показал, что покрытие Belzona сохранилось в таком же идеальном состоянии, как и в первый день ремонта. Выбор остановился на Belzona 4311, так как этот продукт обладает очень высокой химической стойкостью и идеально подходит для обвалований, куда часто протекает кислота

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

