

BELZONA® ОБЕСПЕЧИВАЕТ ВТОРУЮ ЖИЗНЬ ПОЛИМЕРБЕТОННОМУ РЕЗЕРВУАРУ

ID: 3615

Промышленн Power

ость:

Заявление: TCC-Tanks and Chemical
Containment Areas

Субстрат: Полимербетон

Продукты: * Belzona® 4111 (Магма Кварц) Belzona® 4341 (Магма4 Химически устойчивая) ,

Местоположение Электростанция, Россия

клиента:

Дата подачи Август 2004

документов:

Problem

Неправильная эксплуатация привела к образованию трещин в нескольких резервуарах, и протечки кислоты на пол. Стоимость каждого резервуара составляет более чем 15000 долларов США. Значительная часть стен резервуаров была повреждена , что разрушило их целостность и привело к непригодности в эксплуатации



Описание фотографий

* 1. Фатальное повреждение резервуара 2. Повреждение другого резервуара 3. После применения продукта Belzona® 4111 4. После применения продукта Belzona® 4341 ,

Ситуация с приложением

Полимербетонный резервуар на водоочистном предприятии, армированный стекловолокном, содержит 22% серную кислоту при 60°C.

Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Belzona Ноу-Хау системными листовками о применении материалов ТСС-7 и 9.

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


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение

Copyright © Belzona International Limited 2025

Белзона Факты

После завершению ремонта, проведенное испытание резервуара с применением оптимальной нагрузки, не выявило каких-либо следов течи. После 3-х лет в эксплуатации, резервуар находится в отличном состоянии. Все работы были произведены в течение двух недель, и клиенты потратили на это ремонт 6000 долларов США.

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