

BELZONA® УСТРАНЯЕТ ПРОБЛЕМУ ПЕРФОРАЦИИ В РЕЗЕРВУАРЕ И ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОРУЧНЕЙ

ID: 3654

Промышленность: General Industry

Местоположение: Химический производитель

Объект:

клиента: (Хром), Великобритания

Заявление: TCC-Tanks and Chemical Containment Areas

Дата подачи: Май 2005

Субстрат: Сталь

документов:

Продукты: * Belzona® 1111 (Super Metal) Belzona® 1121 (XL-Metal) Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,

Problem

В результате сплошной коррозии под поручнями в верхней части старого резервуара для хранения химикатов возникли отверстия и перфорация.



Описание фотографий

* 1. Вид корродированной области 2. Процесс подготовки поверхности 3. Восстановление с Belzona® 1111 4. Завершённый ремонт ,

Ситуация с приложением

Перфорированный химический резервуар и корродированные перила

Способ применения

Применение было проведено в соответствии с изменённой версией Belzona® Ноу-Хау Системной Листовки ТСС-5. После подготовки поверхности при помощи игольчатого пистолета и абразивной зачистки опорная пластина была приклеена к нижней части ремонтного участка с помощью Belzona® 1111. После отверждения применённого материала весь участок затем был восстановлен при помощи Belzona®1111 и армирующей ленты.

Белзона Факты

При эксплуатации резервуара в рабочем режиме невозможно было провести высокотемпературные работы. В связи с этим заказчик потребовал гарантии сохранения целостности ремонта до следующего отключения через 9 месяцев для проведения поправочного ремонта. После осмотра во время отключения они определили, что Belzona материал находится в хорошем состоянии и

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 2024


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение

нет необходимости в проведении поправочного ремонта.

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 2024

