

BELZONA® УСТРАНЯЕТ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОТ КОРРОЗИИ ПОД ИЗОЛЯЦИЕЙ (CUI)

ID: 3542

Промышленность: *Chemical & Petrochemical*

Место:

Местоположение: *Завод по переработке нефти*

клиента: *Великобритания.*

Заявление: *TCC-Tanks and Chemical Containment Areas*

Дата подачи документов: *2001*

Субстрат: *Сталь*

Продукты: ** Belzona® 5851 (NA-Barrier) ,*

Problem

Технологическая ёмкость подверглась коррозии под изоляцией (CUI).



Описание фотографий

* 1. Общий вид технологической ёмкости во время эксплуатации 2. Подготовка поверхности проволочной щёткой и электрическим инструментом зачистки. 3. Нанесение Belzona® 5851 (NA-Barrier) кистью. 4. Крупный план обработанной поверхности со следами мазков кисти, после одного года службы. ,

Ситуация с приложением

Наружная ёмкость по сбору конденсата.

Способ применения

Поверхность была подготовлена вручную, с использованием проволочной щётки, а также электрического инструмента зачистки, с целью удаления осыпающихся частиц. Нанесение Belzona® 5851 (NA-Barrier) осуществлялось с помощью кисти. После отверждения материала, технологическая ёмкость была повторно изолирована.

Белзона Факты

Продукт Belzona® 5851 (NA-Barrier) активируется теплом (отверждение начинается при температурах 70°C и выше), и может быть использован на оборудовании без остановки производства, предотвращая вынужденные простои предприятия. Инспекция, проведенная инженерами предприятия через год после применения, показала, что покрытие Belzona® 5851 (NA-Barrier) находится в отличном состоянии.

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