

НАНЕСЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО ПОКРЫТИЯ BELZONA® В РЕЗЕРВУАРЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НЕФТИ

ID: 3661

Промышленность: Chemical & Petrochemical

Местоположение: Нефтяная компания, Мексика

Заявление: TCC-Tanks and Chemical Containment Areas

Дата подачи документов: Декабрь 2003

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: * Belzona® 5811 (Immersion Grade) ,

Problem

Защита от коррозии внутреннего покрытия резервуара для хранения сырой нефти.



Описание фотографий

* 1. Применение материала Belzona® 5811 было осуществлено однокамерной системой безвоздушного распыления. 2. Измерение толщины сухой пленки, в соответствии с системой строгого контроля за качеством, как важного этапа данного применения. 3. Вид применения двухслойной системы покрытия. Проверка сплошности покрытия была осуществлена при применении низковольтного напряжения для обнаружения пустот в покрытии, прежде чем вернуть резервуар в эксплуатацию. ,

Ситуация с приложением

Нанесение внутреннего покрытия в резервуаре для хранения сырой нефти ёмкостью 20,000 баррелей.

Способ применения

Применение проведено в соответствии с измененной версией Belzona Ноу-Хау Системной Листовки ТСС-5.

Белзона Факты

Применение Belzona® 5811 было проведено с использованием безвоздушной системы распыления. При этом ремонт технологической емкости такой величины был осуществлен за небольшую фракцию времени, в сравнении со временем, затраченным на осуществление ремонта традиционными методами. Предпочтенная система покрытия Belzona® была применена ввиду её

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

стойкости к коррозии, вызываемой кислотной средой сырой нефти. Кроме того, система представлена экономически эффективными и экологически чистыми продуктами для нанесения.

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