

Защита ловушки конденсата от эрозии-коррозии с Belzona

ID: 5000

Промышленность: Oil & Gas

Местоположение: Производитель клиента: технологических камер для НПЗ, Италия

Заявление: TCC-Tanks and Chemical Containment Areas

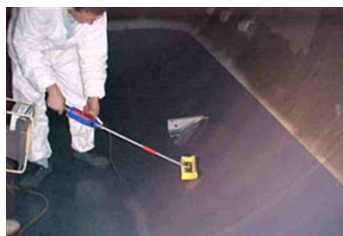
Дата подачи документов: Октябрь, 2004 г.

Субстрат: Сталь

Продукты: * Belzona 1391 Ceramic HT Metal ,

Problem

Технологическая камера предназначена для работы при 90 гр.Ц. и давлении 70 бар в среде смеси углеводородов и воды. Защитное покрытие было нанесено на нижнюю треть камеры, там где скапливается вода, вызывая коррозию.



Описание фотографий

* 1. Две конденсатные ловушки готовы к нанесению внутреннего защитного покрытия 2. В процессе нанесения Belzona 1391 на подготовленную поверхность 3. тест на сплошность Belzona 1391 ,

Ситуация с приложением

Конденсатная ловушка для газоконденсатной установки

Способ применения

Покрытие нанесено в соответствии с Системной Листовкой TCC-3

Белзона Факты

Покрытие Belzona 1391 отлично отработало в течение 2х лет, однако было заменено на специально разработанный для взаимодействия с кислотами продукт Belzona 1392 из-за внесенного изменения в производственный процесс. Заказчик стал использовать кислоту для интенсификации процесса добычи.

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