

СИСТЕМА BELZONA ДЛЯ РЕМОНТА ФЛАНЦЕВ ЭКОНОМИТ ДЕНЬГИ

ID: 4565

Промышленность: Oil & Gas

Местоположение: Офшорная нефтяная компания
клиента: - Британский сектор
Северного моря

Заявление: VPF-Valves, Pipes and
Fittings

Дата подачи документов: Ноябрь 2003

Субстрат: Оцинкованная сталь

Продукты: * Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) Belzona 9411 (Release Agent) ,

Problem

Внешняя коррозия на поверхностях фланцев привела к потере герметизации на рукавах при соединении, что сделало их непригодными для эксплуатации.



Описание фотографий

* 1. Четыре плавучих рукава ожидают ремонта 2. Вид коррозионного повреждения и установка пробок и прокладок 3. Завершенное применение ожидает зачистки и опрессовки ,

Ситуация с приложением

Поверхности фланцев на 16-ти дюймовых перекачивающих рукавах для сырой нефти ёмкостью в 300 фунтов.

Способ применения

Процедура, основанная на Belzona Ноу-Хау Системной Листовке VPF-9, была использована для восстановления поверхностей фланцев.

Белзона Факты

Замена четырёх рукавов, показанных на рисунке обошлась бы в около £100,000 (\$ 160,000). Все четыре шланга были успешно покрыты и испытаны на давление до 18 атм в соответствии с международными (OSIMF 1991) и Dunlop Oil & Marine испытательными стандартами. Это было сделано всего за долю стоимости замены.

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