

РЕМОНТ И ЗАЩИТА КАМЕР ЗАПУСКА СКРЕБКОВ ПРИ ПОМОЩИ BELZONA®

ID: 4601

Промышленность: Oil & Gas

Местоположение: Офшорная газодобывающая

объект:

клиента: компания

Заявление: VPF-Valves, Pipes and Fittings

Дата подачи: Август 1994

Субстрат: Сталь

документов:

Продукты: * Belzona® 1111 (Super Metal) Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) ,

Problem

Щелевая коррозия вызвала питтинг уплотняющих поверхностей существующих камер запуска скребков. Новые приемники для интеллектуальных скребков нуждались в ударопрочных, устойчивых к абразивному износу и антикоррозийных покрытиях.



Описание фотографий

* 1. Место уплотнения существующей камеры запуска скребков, 2. Механическая обработка материала Belzona® 1111 в процессе. 3. Нанесение продукта Belzona® 1321 на новую камеру запуска скребков. ,

Ситуация с приложением

Уплотняющая поверхность существующих и новых камер запуска скребков и внутренних элементов.

Способ применения

Уплотняющие поверхности были восстановлены в соответствии с измененной версией системной листовки Belzona® Ноу-Хау VPF-1 и механически обработаны на месте до необходимого предела. Новые приемники скребков были покрыты продуктом Belzona® 1321 в соответствии с системной листовкой Belzona® Ноу-Хау VPF-2.

Белзона Факты

Тестирование материала Belzona® 1321, заключающееся в длительном погружении в сернистый газ, выявило более высокую ударопрочность и устойчивость к эрозии по сравнению с покрытиями, со стеклянно-чешуйчатым наполнителем.

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