

# РЕМОНТ И ЗАЩИТА КАМЕР ЗАПУСКА СКРЕБКОВ ПРИ ПОМОЩИ BELZONA®

ID: 4601

Промышленн Oil & Gas

Местоположение Офшорная газодобывающая

ость:

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](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA®**  
Ремонт • Защита • Улучшение