

РЕМОНТ И ЗАЩИТА КАМЕР ЗАПУСКА СКРЕБКОВ ПРИ ПОМОЩИ BELZONA

ЗАКАЗЧИК

ОФШОРНАЯ ГАЗОДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

АВГУСТ 1994

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

УПЛОТНЯЮЩАЯ ПОВЕРХНОСТЬ СУЩЕСТВУЮЩИХ И НОВЫХ КАМЕР ЗАПУСКА СКРЕБКОВ И ВНУТРЕННИХ ЭЛЕМЕНТОВ.

ПРОБЛЕМА

ЩЕЛЕВАЯ КОРРОЗИЯ ВЫЗВАЛА ПИТТИНГ УПЛОТНЯЮЩИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СУЩЕСТВУЮЩИХ КАМЕР ЗАПУСКА СКРЕБКОВ. НОВЫЕ ПРИЕМНИКИ ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СКРЕБКОВ НУЖДАЛИСЬ В УДАРОПРОЧНЫХ, УСТОЙЧИВЫХ К АБРАЗИВНОМУ ИЗНОСУ И АНТИКОРРОЗИЙНЫМ ПОКРЫТИЯХ.

ПРОДУКТ

BELZONA 1111 (SUPER METAL)

BELZONA 1321 (CERAMIC S-METAL)

ПОДЛОЖКА

СТАЛЬ

МЕТОД 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.

ФАКТЫ BELZONA

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.

ФОТОГРАФИИ

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.



1.



2.



3.

Для просмотра других Ноу-Хау в Действии посетите <http://khia.belzona.com/ru>