

ХОЛОДНОЕ ПРИКЛЕИВАНИЕ ПЛАСТИН BELZONA ВОССТАНАВЛИВАЕТ РЕЗЕРВУАР-ОТСТОЙНИК

ЗАКАЗЧИК

ОФФШОРНАЯ ДОБЫВАЮЩАЯ ПЛАТФОРМА, МЕКСИКАНСКИЙ ЗАЛИВ

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

ОКТАБРЬ 2010 Г.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ДНИЩЕ РЕЗЕРВУАРА-ОТСТОЙНИКА РАЗРУШЕНО ВСЛЕДСТВИЕ ВНЕШНЕЙ КОРРОЗИИ

ПРОБЛЕМА

ВОЗДЕЙСТВИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И НЕФТЕГАЗОВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИВЕЛО К СИЛЬНОЙ КОРРОЗИИ ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА - ОТСТОЙНИКА. РЕЗУЛЬТАТОМ ПОВРЕЖДЕНИЯ СТАЛИ ДЕФЕКТ УТОНЫШЕНИЯ СТЕНЫ И СКВОЗНЫЕ ДЕФЕКТЫ

ПРОДУКТ

BELZONA 1121 (SUPER XL METAL)

ПОДЛОЖКА

СТАЛЬ

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ БЫЛО ВЫПОЛНЕНО В СООТВЕТСТВИИ С СИСТЕМОЙ ЛИСТОВОЙ НОУ-ХАУ GSS-10. ДНИЩЕ РЕЗЕРВУАРА БЫЛО ВОССТАНОВЛЕНО МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ПРИКЛЕИВАНИЯ ЗАРАНЕЕ ИЗГОТОВЛЕННЫХ ПЛАСТИН С ПОМОЩЬЮ BELZONA 1121 (SUPER XL METAL)

ФАКТЫ BELZONA

РЕЗЕРВУАР – НЕФТЕОТСТОЙНИК НЕОБХОДИМО БЫЛО ЛИБО ОТРЕМОНТИРОВАТЬ, ЛИБО ВЫВЕСТИ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ. СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ НЕ ПОДХОДИЛИ, Т.К. ПОТРЕБОВАЛИ БЫ ОСТАНОВКИ ПРОИЗВОДСТВА, А ТАКЖЕ ЗАМЕНА РЕЗЕРВУАРА ПОВЛЕКЛА БЫ К УБЫТКАМ И РАСХОДАМ НА НОВЫЙ РЕЗЕРВУАР. ЭКОНОМИЧЕСКИ ВЫГОДНОЙ АЛЬТЕРНАТИВОЙ ЯВЛЯЛОСЬ ИЗГОТОВЛЕНИЕ НОВОГО ДНИЩА РЕЗЕРВУАРА И ВРЕМЕННОЕ БАЙПАСИРОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА НА ВРЕМЯ РЕМОНТА

ФОТОГРАФИИ

1. ПОВРЕЖДЕННОЕ КОРРОЗИЕЙ ДНИЩЕ РЕЗЕРВУАРА
2. ДНИЩЕ РЕЗЕРВУАРА ПОСЛЕ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ
3. НОВОЕ ДНИЩЕ РАЗМЕЩЕНО ПО МЕСТУ
4. ПРИКЛЕИВАНИЕ ЗАВЕРШЕНО



1.



2.



3.



4.

Найти больше Ной-Хау в Действии иллюстрирует применение Belzona <http://khia.belzona.com/ru>