

BELZONA-АЛЬТЕРНАТИВА СВАРКЕ В СЛОЖНЫХ СИТУАЦИЯХ

ЗАКАЗЧИК

ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ РАСТИТЕЛЬНОГО МАСЛА - ЛИВЕРПУЛЬ, ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

МАРТ 2005

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РЕЗЕРВУАР-ХРАНИЛИЩЕ ДИАМЕТРОМ 5 МЕТРОВ - КОНСТРУКЦИЯ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ.

ПРОБЛЕМА

РЕЗЕРВУАР ПОДВЕРГСЯ КЛАССИЧЕСКОМУ ВАРИАНТУ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОРРОЗИИ ПОД ИЗОЛЯЦИЕЙ, ВЫЗВАННОЙ ПРОСАЧИВАНИЕМ ВОДЫ СКВОЗЬ ОБШИВКУ ВОКРУГ РЕЗЕРВУАРА И ЧЕРЕЗ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ ЛЕНТЫ. УСУГУБЛЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ ТАКЖЕ СПОСОБСТВОВАЛА ПОВЫШЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА В РЕЗЕРВУАРЕ. ДАЛЬНЕЙШИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ РАЗВИВАЛИСЬ ПО ПРИЧИНЕ НЕУСТОЙЧИВОСТИ ВНУТРЕННЕГО ПОКРЫТИЯ, ТРЕБУЮЩЕГО ПРИМЕНЕНИЯ ЗАЩИТНОГО АЗОТНОГО НАПЫЛЕНИЯ ДО НАЧАЛА И В ТЕЧЕНИЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ.

ПРОДУКТ

BELZONA® 1111 (SUPER METAL)

ПОДЛОЖКА

УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОВЕДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С BELZONA НОУ-ХАУ СИСТЕМНОЙ ЛИСТОВОЙ ТСС-1.

ФАКТЫ BELZONA

ПРЕДЫДУЩИЙ ОПЫТ ЗАКАЗЧИКА ПРОДЕМОНСТРИРОВАЛ, ЧТО СВАРКА ЯВЛЯЛАСЬ ДОРОГОСТОЯЩИМ И ТРУДОЕМКИМ ПРОЦЕССОМ ПО ПРИЧИНЕ ВОСПЛАМЕНЯЮЩЕГОСЯ СОСТАВА ПОКРЫТИЯ. РЕМОНТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТА BELZONA БЫЛ ОСУЩЕСТВЛЕН ЗА ОДНУ ТРЕТЬ ИНТЕРВАЛА ВРЕМЕНИ, ТРЕБУЮЩЕГОСЯ НА СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, И ЗА ПОЛОВИНУ СТОИМОСТИ, ЧТО СОСТАВИЛО ОБЩУЮ ЭКОНОМИЮ В БОЛЕЕ ЧЕМ 4 ТЫСЯЧИ ФУНТОВ (\$7500).

ФОТОГРАФИИ

1. ОБЩИЙ ВИД РЕЗЕРВУАРНОГО ПАРКА.
2. ПОВРЕЖДЕНИЕ СТЕНКИ РЕЗЕРВУАРА.
3. РЕМОНТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТА BELZONA. ПОСЛЕ ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЗАДАННОГО КОНТУРА ПРОФИЛИРОВАННЫЕ ПЛАСТИНЫ БЫЛИ ПРИКЛЕЕНЫ НА МЕСТО, С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЗАКРЕПЛЕНИЕМ ПОРЦИИ МАТЕРИАЛА BELZONA ДЛЯ СГЛАЖИВАНИЯ СТЫКА МЕЖДУ ПЛАСТИНАМИ И ПОВЕРХНОСТЬЮ РЕЗЕРВУАРА, ЧТОБЫ ИЗЛИШКИ ВОДЫ ЛЕГКО СКАТЫВАЛИСЬ ВНИЗ.
4. ПРИБЛИЖЕННЫЙ ВИД РЕМОНТИРУЕМОГО УЧАСТКА.



1.



2.



3.



4.

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



Произведено в соответствии с
Системой Менеджмента Качества
ISO 9000

Великобритания • США • Канада • Тайланд • Гонконг
www.belzona.ru

BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение