

BELZONA® УСТРАНЯЕТ ПРОБЛЕМУ ПЕРФОРАЦИИ В РЕЗЕРВУАРЕ И ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОРУЧНЕЙ

ЗАКАЗЧИК

ХИМИЧЕСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (ХРОМ), ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

МАЙ 2005

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ РЕЗЕРВУАР И
КОРРОДИРОВАННЫЕ ПЕРИЛА

ПРОБЛЕМА

В РЕЗУЛЬТАТЕ СПЛОШНОЙ КОРРОЗИИ ПОД ПОРУЧНЯМИ В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ СТАРОГО РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХИМИКАТОВ ВОЗНИКЛИ ОТВЕРСТИЯ И ПЕРФОРАЦИЯ.

ПРОДУКТ

BELZONA® 1111 (SUPER METAL)

BELZONA® 1121 (XL-METAL)

BELZONA® 5811 (IMMERSION GRADE)

ПОДЛОЖКА

СТАЛЬ

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ БЫЛО ПРОВЕДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С ИЗМЕНЁННОЙ ВЕРСИЕЙ BELZONA® НОУ-ХАУ СИСТЕМОЙ ЛИСТОВКИ ТСС-5. ПОСЛЕ ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ ПОМОЩИ ИГОЛЬЧАТОГО ПИСТОЛЕТА И АБРАЗИВНОЙ ЗАЧИСТКИ ОПОРНАЯ ПЛАСТИНА БЫЛА ПРИКЛЕЕНА К НИЖНЕЙ ЧАСТИ РЕМОНТНОГО УЧАСТКА С ПОМОЩЬЮ BELZONA® 1111. ПОСЛЕ ОТВЕРЖДЕНИЯ ПРИМЕНЁННОГО МАТЕРИАЛА ВЕСЬ УЧАСТОК ЗАТЕМ БЫЛ ВОССТАНОВЛЕН ПРИ ПОМОЩИ BELZONA® 1111 И АРМИРУЮЩЕЙ ЛЕНТЫ.

ФАКТЫ BELZONA

ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕЗЕРВУАРА В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ НЕВОЗМОЖНО БЫЛО ПРОВЕСТИ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ РАБОТЫ. В СВЯЗИ С ЭТИМ ЗАКАЗЧИК ПОТРЕБОВАЛ ГАРАНТИИ СОХРАНЕНИЯ ЦЕЛОСТНОСТИ РЕМОНТА ДО СЛЕДУЮЩЕГО ОТКЛЮЧЕНИЯ ЧЕРЕЗ 9 МЕСЯЦЕВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПОПРАВОЧНОГО РЕМОНТА. ПОСЛЕ ОСМОТРА ВО ВРЕМЯ ОТКЛЮЧЕНИЯ ОНИ ОПРЕДЕЛИЛИ, ЧТО BELZONA МАТЕРИАЛ НАХОДИТСЯ В ХОРОШЕМ СОСТОЯНИИ И НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ В ПРОВЕДЕНИИ ПОПРАВОЧНОГО РЕМОНТА.

ФОТОГРАФИИ

1. ВИД КОРРОДИРОВАННОЙ ОБЛАСТИ
2. ПРОЦЕСС ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ
3. ВОССТАНОВЛЕНИЕ С BELZONA® 1111
4. ЗАВЕРШЁННЫЙ РЕМОНТ



1.



2.



3.



4.

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