

BELZONA ЗАЩИЩАЕТ ГАЗОСЕПАРАТОР ОТ ПИТТИНГОВОЙ КОРРОЗИИ

ЗАКАЗЧИК

ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД, ЮГО-ЗАПАДНЫЙ КИТАЙ

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

ИЮЛЬ 2009 Г.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

СЫРЬЕВОЙ ГАЗОЖИДКОСТНЫЙ СЕПАРАТОР

ПРОБЛЕМА

СИЛЬНАЯ КОРРОЗИЯ ВНУТРЕННЕЙ СТЕНЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАМЕРЫ, ВЫЗВАННАЯ ПРИСУТСТВИЕМ КИСЛОГО ГАЗА.

ПРОДУКТ

BELZONA 1111 (SUPER METAL)

BELZONA 1321 (CERAMIC S-METAL)

ПОДЛОЖКА

УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ БЫЛО ВЫПОЛНЕНО В СООТВЕТСТВИИ С СИСТЕМНЫМИ ЛИСТОВКАМИ НОУ-ХАУ ТСС-5. УЧАСТКИ, ПОРАЖЕННЫЕ КОРРОЗИЕЙ И ПИТТИНГОМ БЫЛИ ВЫЯВЛЕНЫ И ВОССТАНОВЛЕНЫ С ПОМОЩЬЮ BELZONA 1111, ЗАТЕМ ПОКРЫТЫ BELZONA 1321.

ФАКТЫ BELZONA

КОРРОДИРОВАННЫЕ УЧАСТКИ СЕПАРАТОРА БЫЛИ ВОССТАНОВЛЕНЫ И ЗАЩИЩЕНЫ ОТ ДАЛЬНЕЙШЕЙ КОРРОЗИИ С ПОМОЩЬЮ РЕШЕНИЯ BELZONA. КАМЕРА ОПЕРИРУЕТ В ПРИСУТСТВИИ H₂S УЖЕ В ТЕЧЕНИЕ 3 ЛЕТ БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ДЕФЕКТОВ.

ФОТОГРАФИИ

1. ВНУТРЕННЯЯ СТЕНА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАМЕРЫ ДО НАНЕСЕНИЯ
2. ПИТТИНГОВАЯ КОРРОЗИЯ НА СТЕНЕ
3. НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЯ
4. ЗАВЕРШЕННОЕ НАНЕСЕНИЕ



1.



2.



3.



4.

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