

## **BELZONA® 3211 (LAGSEAL) ПРЕДОТВРАЩАЕТ ВОЗНИКНОВЕНИЕ КОРРОЗИИ ПОД ИЗОЛЯЦИЕЙ**

### **ЗАКАЗЧИК**

ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЦЕМЕНТА, ТУНИС

### **ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ**

ФЕВРАЛЬ 2004

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ (ОЧИСТИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКИ)

### **ПРОБЛЕМА**

ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ, ПРИНАДЛЕЖАЩИЕ ЭТОМУ КРУПНОМУ ПРОИЗВОДИТЕЛЮ ЦЕМЕНТА, РАБОТАЮТ ПРИ 70KV И ТЕМПЕРАТУРЕ 200° С. В СВЯЗИ С ЭТИМ, ФИЛЬТРЫ ИЗОЛИРОВАНЫ, С ЦЕЛЬЮ СОХРАНЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ. КАК ПРАВИЛО, ИЗОЛЯЦИЯ ЗАЩИЩЕНА С ПОМОЩЬЮ СОЕДИНЁННОГО ЛИСТОВОГО ЖЕЛЕЗА, КОТОРОЕ НЕ ПРЕДОТВРАЩАЕТ ПРОНИКНОВЕНИЕ ВЛАГИ ПОД ИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ. ТАКЖЕ, КОРРОЗИЯ ПОД ИЗОЛЯЦИЕЙ УСУГУБЛЯЕТСЯ ТЕМ, ЧТО ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ОБЪЕКТ РАСПОЛОЖЕН НА ПОБЕРЕЖЬЕ, И В АТМОСФЕРЕ СОДЕРЖИТСЯ БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО СОЛИ.

### **ПРОДУКТ**

BELZONA® 3211 (LAGSEAL)

### **ПОДЛОЖКА**

СТАЛЬ

### **МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ**

ПРИМЕНЕНИЕ БЫЛО ВЫПОЛНЕНО В СООТВЕТСТВИИ С BELZONA НОУ-ХАУ СИСТЕМОЙ ЛИСТОВОЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ТСС-4

### **ФАКТЫ BELZONA**

ИЗОЛЯЦИОННАЯ ОБШИВКА БЫЛА ПОЛНОСТЬЮ ГЕРМЕТИЗИРОВАНА С ПОМОЩЬЮ СИСТЕМЫ BELZONA® 3211 (LAGSEAL). ВСЯ ПОВЕРХНОСТЬ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПОВЕРХНОСТИ КЛАПАНОВ СНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ДВУМ ИЗ ЧЕТЫРЁХ ФИЛЬТРОВ, БЫЛА ЗАЩИЩЕНА И ГЕРМЕТИЗИРОВАНА, С ПОМОЩЬЮ BELZONA® В ШЕСТИДНЕВНЫЙ СРОК.

### **ФОТОГРАФИИ**

1. ОБЩИЙ ВИД ФИЛЬТРОВ.
2. НАЧАЛО РАБОТЫ.
3. ВИД С ВЕРХУ НА КРЫШУ ФИЛЬТРОВ.
4. ЗАВЕРШЕНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ.



1.



2.



3.



4.

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