

BELZONA 9811 ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОПУСКНОГО КЛАПАНА НА ЦЕМЕНТНОМ ЗАВОДЕ

ID: 5025



ПРОБЛЕМА

Сильный износ пластин клапана, выполненных из износостойкой стали. Пластины выдерживали только 9 месяцев в эксплуатации, и заказчик был заинтересован в продлении срока службы

СИТУАЦИЯ С ПРИЛОЖЕНИЕМ

Пропускной клапан на входе конвейерной ленты, поставляющей агрегат, в бункер

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Применение выполнено в соответствии с адаптированной Системой Листовкой SHM-7. Пластины толщиной 1.2 см

БЕЛЗОНА ФАКТЫ

Заказчик заинтересован продлить срок службы до 18 месяцев и уйти от решения, которого хватало только на 9 месяцев с использованием износостойкой стали. Первым решением. предложенным Belzona было покрытие Belzona 1811 (Ceramic Carbide), которое выдержало в эксплуатации также 9 месяцев. Финальным решением Belzona стала система 9811 с затиркой Belzona 1311. Система с осени 2006 года до сих пор находится в эксплуатации

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

General Industry

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ КЛИЕНТА

Цементный завод, Вирджиния, США

ДАТА ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

Октябрь 2006 г.

ПРОДУКТЫ

Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 9811

СУБСТРАТ

Износостойкая сталь

ОПИСАНИЕ ФОТОГРАФИЙ

1. Смесь цемента на конвейерной ленте
2. Отремонтированный клапан
3. Отремонтированный клапан в приближенном виде

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured under an ISO 9001 Registered Quality Management System.

www.belzona.com

