

BELZONA ЗАМЕНЯЕТ ПОВРЕЖДЕННОЕ УПЛОТНЕНИЕ ОСНОВАНИЯ РЕЗЕРВУАРА

ID: 3727



ПРОБЛЕМА

Базовое уплотнение дало трещину, позволив влаге проникнуть под днище резервуара. Проблема усугубилась из-за плохого состояния водослива, приведшего к наружной коррозии.

СИТУАЦИЯ С ПРИЛОЖЕНИЕМ

Днище резервуара для хранения химических веществ.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Применение было проведено в соответствии с Belzona Ной-Хау Системными Листовками GSS-3 и TCC-9.

БЕЛЗОНА ФАКТЫА

Традиционные уплотнительные материалы вышли из строя по причине недостаточной эластичности. Поверхность водослива была восстановлена в результате применения порции материала Belzona® 4131 для скругления стыка. Материал Belzona® 3111 отлично зарекомендовала себя при использовании для гидроизоляции днищ резервуаров.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

General Industry

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ КЛИЕНТА

Химический завод, Великобритания

ДАТА ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

Ноябрь 2004

ПРОДУКТЫ

Belzona 4131 (Magma-Screed) Belzona 3111 (Flexible Membrane System)

СУБСТРАТ

Сталь и бетон

ОПИСАНИЕ ФОТОГРАФИЙ

1. Крупный план поврежденного уплотнения. 2. Применение порции материала Belzona 4131. 3. Применение системы покрытия Belzona 3111 в процессе реализации. 4. Применение завершено.