

BELZONA REMPLACE LE JOINT INEFFICACE DE LA BASE D'UN RESERVOIR

ID: 2823

Industrie: Chimie & Pétrochimie

Localisation du client: Usine de produits chimiques,
Royaume-Uni

Application: Réservoirs et zones de confinement de
produits chimiques

Date de la demande: Novembre 2004

Substrat: Acier et béton

Des produits: * Belzona 4131 (Magma-Screed) Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,

Problem

Le joint d'origine a craqué et a donc permis la pénétration d'humidité sous la base du réservoir. Le problème s'est aggravé en raison de déversements d'eau provoquant l'apparition de corrosion extérieure.



Descriptions des photographies

* 1. Gros plan sur le joint d'origine 2. Application d'un filet de Belzona 4131 3. Application du système Belzona 3111 en cours 4. Application terminée ,

Cas d'application

Base d'un réservoir de stockage de produits chimiques

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona GSS-3 et TCC-9.

Faits sur Belzona

Les matériaux traditionnels d'étanchéité n'ont pas été efficaces en raison d'un manque de flexibilité. Une amélioration a été apportée concernant les déversements d'eau en appliquant un filet de Belzona 4131. Le Belzona 3111 a fait ses preuves dans l'imperméabilisation des bases de réservoirs.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Réparer • Protéger • Améliorer