

Cas Pratique en Action

BELZONA ETANCHE UNE ZONE DE RETENTION DE XYLENE

Localisation du client

Usine chimique, Etats-Unis

Date d'application

2001

Situation de l'application

Le xylène fuyait de la zone de rétention après des déversements.

Problème

L'Agence pour la Protection Environnementale a suggéré au client d'étancher la zone de rétention afin d'éviter la pénétration du xylène dans le sol environnant.

Produits

Belzona 4111 (Magma Quartz)

Belzona 5811 (Immersion Grade)

Substrat

Béton

Méthode d'application

L'application a été effectuée en accord avec la procédure Belzona TCC-15. La zone a été sablée par projection d'abrasifs, puis le béton endommagé a ensuite été réparé avec Belzona 4111 et Belzona 5811, appliqué par pulvérisation.

Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Les autres revêtements étaient défectueux après quelques mois en service. Belzona a été utilisé et demeure en parfait état, même après 7 années.

Description des photographies

1. Vue d'ensemble de la zone de confinement
2. Application de la première couche de Belzona 5811
3. Application terminée



1.



2.



3.

Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008
Q.09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un
Système de Gestion de la
Qualité homologué par la
norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine
www.belzona.com