

## 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.