

## BELZONA® RECOUVRE UNE CANALISATION A DECOUVERT

### Localisation du client

Usine chimique, Royaume-Uni

### Date d'application

Juillet 2006

### Situation de l'application

La canalisation ouverte est un ruissellement pour eau de pluie in-situ.

### Problème

Sous de fortes averses de pluie, la canalisation fuit à travers la jonction sol/mur en béton et à travers les murs poreux.

### Produits

Belzona 4131 (Magma-Screed)

Belzona 5811 (Immersion Grade)

### Substrat

Béton

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona TCC-15. La canalisation a été lavée sous pression afin de retirer toute poussière et contaminants, puis laissée sécher. Un fillet de Belzona 4131 a été formé le long de la jonction sol/mur, suivi de deux couches de Belzona 5811.

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

Belzona a été sollicité pour entreprendre cette application après que l'entreprise ait reçu l'instruction directe de la part d'une agence gouvernementale d'arrêter la fuite, l'usine se trouvant à côté d'une rivière et le problème comportant un risque pour l'environnement.

### Description des photographies

1. Vue générale de la canalisation ouverte.
2. Première couche de Belzona 5811
3. Seconde couche de Belzona 5811
4. Application terminée

