

BELZONA® S'AVERE ETRE LE MATERIAU ADEQUAT POUR LES ZONES DE RETENTION CHIMIQUE

Localisation du client

Raffinerie, Etats-Unis

Date d'application

Octobre 2001

Situation de l'application

Zone de rétention chimique

Problème

Une exposition répétée aux acides chlorhydrique et fluorhydrique concentrés, causant une érosion du substrat en béton.

Produits

Belzona 4131(Magma Screed)

Belzona 4311(Magma CR-1)

Belzona 4911(TX Conditioner)

Substrat

Béton

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona TCC-9 et -15.

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

Au moins cinq produits similaires ont échoué à protéger la zone de rétention avant Belzona. Belzona 4131 a été utilisé pour reconstruire les parties érodées, tandis que Belzona 4311 a été utilisé comme revêtement de protection de la zone de rétention.

Description des photographies

1. La zone a été nettoyée/dégraissée.
2. Belzona 4131 est utilisé pour reconstruire les zones érodées.
3. Belzona 4911 a été appliqué avant la couche finale.
4. Résultat final de l'application.

1.



2.



3.



4.

