

CLIENT:

Site pétrochimique de Lavéra (13)

DATE APPLICATION:

MAI, 2012

EQUIPEMENT:

Rétention E4700

PROBLEME:

Bac de rétention béton fortement endommagé par des déversements accidentels d'acide sulfurique à 94%.

SOLUTION:

Application réalisée en accord avec les Belzona Know-How System Leaflets TCC-5 et TCC-9. Après préparation de la surface par sablage et nettoyage, nous avons appliqué le Belzona® 4111 Magma Quartz afin de ragréer les surfaces béton. Ensuite, nous avons appliqué sur le pied de bac une bande de Belzona® 3111 Flexible Membrane afin de protéger la partie sous le bac. Enfin, nous avons appliqué le système Belzona® 4311 Magma CR1 en 2 couches d'environ 250µm chacune.

BENEFICES:

Protection durable contre les effets de corrosion du produit stocké.

PHOTOS :

1. Rétention après sablage et retrait des parties souillées
2. Ragréage du béton afin de revenir à niveau
3. Revêtement en cours et pied de bac terminé
4. Application terminée

