

BELZONA® REVÊTE UNE VANNE DE CONTROLE DU DEBIT

Localisation du client

Usine de traitement des eaux, Jordanie

Date d'application

Juin 2009

Situation de l'application

Vanne de contrôle de 85cm de diamètre dans la plus grande usine de traitement des eaux en Jordanie.

Problème

Corrosion et érosion sur les surfaces internes dus aux eaux d'égouts.

Produits

Belzona® 1111 (Super E-Metal)
Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)
Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)
Belzona® 5811 (Immersion Grade)

Substrat

Acier

Méthode d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona CEP -3, CEP-4, CEP-5

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

Belzona était une solution rentable. L'achat d'une nouvelle vanne était d'environ 70,000€ et le coût total des matériaux Belzona avec application était seulement de 6,000€.

Description des photographies

1. Vue générale de la vanne
2. Reconstruction des surfaces internes
3. Surfaces internes reconstruites et à moitié revêtues
4. Vanne revêtue à l'intérieur et à l'extérieur

