

BELZONA® REPARE ET PROTEGE UNE UNITE DE DESSALAGE

Localisation du client

Compagnie pétrolière, Egypte

Date d'application

Décembre 2008

Situation de l'application

Unité de déssalage

Problème

Plusieurs zones sur la partie inférieure d'une cuve sont piquées et ont donc besoin d'être reconstruites. Une protection est ensuite nécessaire, particulièrement contre les niveaux élevés de sel présents dans la partie inférieure de la cuve.

Produits

Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona 1391 (Ceramic HT)

Belzona 5891 (HT Immersion Grade)

Substrat

Acier

Méthode d'application

L'application a été effectuée en accord avec la procédure Belzona TCC-5. Après avoir rempli les zones piquées à l'aide du Belzona 1311, la partie supérieure de la cuve a été protégée avec le Belzona 5891 et Belzona 1391 a été appliqué sur la partie inférieure.

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

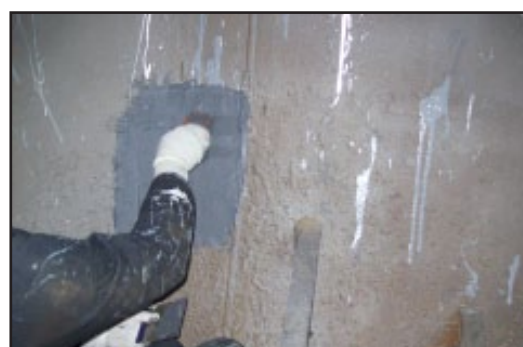
Belzona a résolu ce problème avec succès tout en fournissant une protection à long terme, augmentant alors la durée de vie de l'unité de déssalage et diminuant les coûts de maintenance.

Description des photographies

1. Vue d'ensemble de l'unité de déssalage.
2. Reconstruction des zones piquées dans la partie inférieure de la cuve.
3. Finition du revêtement de la partie supérieure.
4. Application terminée.



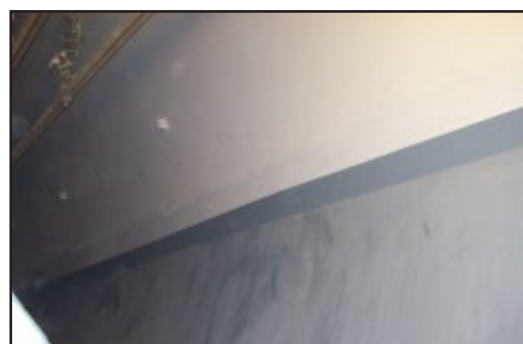
1.



2.



3.



4.