

BELZONA REPARÉ ET PROTÉGÉ UNE UNITÉ DE DESSALAGE

ID: 2146

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Compagnie pétrolière, Egypte

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

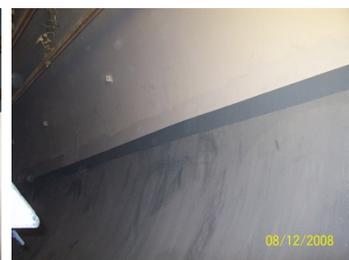
Date de la demande: Décembre 2008

Substrat: Acier

Des produits: * Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1391 (Ceramic HT) Belzona 5891 (HT Immersion Grade),

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.



Descriptions des photographies

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

Cas d'application

Unité de dessalage

Procédé 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 sur 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 dessalage et diminuant les coûts de maintenance.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer