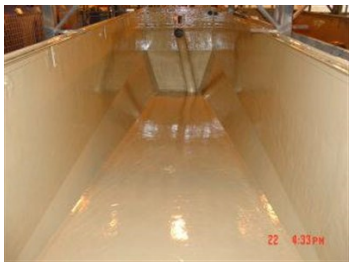
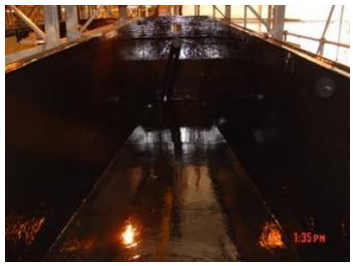
BELZONA PROTEGE UN TAMBOUR DE DESHYDRATATION CONTRE LA CORROSION

ID: 2399

Industrie:	*Eau / Eaux usées*	Localisation du client:	*Usine de traitement des eaux, Royaume-Uni*
Application:	*Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques*	Date de la demande:	*Aout 2007*
Substrat:	*Acier carbone*		
Des produits:	** Belzona 1111 (Super E-Metal) Belzona 5811 (Immersion Grade) ,*		

Problem

Le tambour de déshydratation mécanique était corrodé suite au contact avec les sulphates et chlorures présents dans le traitement des boues des eaux usées.

Descriptions des photographies

* 1. Condition d’origine corodée 2. Surface sablée et prête à la réparation et revêtement 3. Première couche de Belzona 5811 terminée 4. Application terminée ,

Cas d'application

Tambour de déhydratation

Procédé d'application

L’application a été réalisée selon la procédure Belzona TCC-5.

Faits sur Belzona

Après sablage, les chancres de corrosion ont été rechargé avec du Belzona 1111, puis protégés avec deux couches de Belzona 5811. Suite à la réussite de cette application sur ces tambours de déshydratation, cette société en a revêtu d’autres en utilisant la même procédure.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024