

PROTECTION D'UN RESERVOIR D'ACIDE AVEC BELZONA

ID: 3406

Industrie: Industrie générale
Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques
Substrat: Acier carbone
Des produits: * Belzona 6111 (Liquid Anode) Belzona 5111 (Ceramic Cladding),

Localisation du client: Usine d'azote, Mexique
Date de la demande: Février 2002

Problem

Défaillance du revêtement externe due aux conditions environnementales ambiantes.



Descriptions des photographies

* 1. Dommages de corrosion sur la surface latérale du réservoir. 2. Condition générale du réservoir avant l'application du système de revêtement Belzona. 3. L'application du revêtement est terminée. Le système consiste en deux couches de Belzona 6111 et de Belzona 5111. ,

Cas d'application

Protection externe d'un réservoir d'acide.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la Procédure Belzona TCC-5.

Faits sur Belzona

L'échec permanent du revêtement a incité l'usine à utiliser une solution alternative efficace. Le système de revêtement Belzona fournit non seulement la résistance chimique nécessaire, mais il offre également une solution durable contre la dégradation des UV et contre les attaques environnementales en général.

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