

# BELZONA PROTEGE UN RESERVOIR DE STOCKAGE DE PETROLE BRUT

ID: 2818

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Parc de stockage, Mexico

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

Date de la demande: Août 2001

Substrat: Acier carbone

Des produits: \* Belzona 5111 (Ceramic Cladding) Belzona 6111 (Liquid Anode),

## Problem

Le parc de stockage étant situé près de la côte, une multitude de facteurs, tels que l'abrasion due au sable, l'air salin, la pollution en provenance des gaz sulfureux résiduels et d'autres composants chimiques, a contribué à l'érosion/ corrosion accélérée de l'extérieur du réservoir de stockage.



## Descriptions des photographies

\* 1. Vue d'ensemble du réservoir avant l'application du système de revêtement Belzona 2. Sablage en cours 3. Application par pulvérisation du Belzona 6111 4. Vue d'ensemble du réservoir une fois le système de revêtement Belzona appliqué ; ,

## Cas d'application

Revêtement extérieur d'un réservoir de stockage de pétrole brut d'une capacité de 1000 barils.

## Procédé d'application

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

## Faits sur Belzona

Le système de revêtement Belzona permet une protection du réservoir, fournissant ainsi la résistance chimique nécessaire à l'abrasion.

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

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

**BELZONA**  
Réparer • Protéger • Améliorer