

BELZONA SCHÜTZT EINEN ROHÖL-LAGERTANK

ID: 2922



PROBLEM

Aufgrund des küstennahen Standorts des Tanks trugen viele Faktoren – Abrieb durch Sand, salzhaltige Luft, Kontamination durch Sauergasrückstände und Chemikalien – zu einer beschleunigten Erosionskorrosion des Lagertankäußeren bei.

ANWENDUNGSSITUATION

Außenbeschichtung eines Rohöl-Lagertanks mit einem Fassungsvermögen von 1000 Barrel.

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona System Infoblatt TCC-5 durchgeführt.

BELZONA-FAKTEN

Das Belzona-Beschichtungssystem schützt den Tank vor Abrieb und bietet Chemikalienbeständigkeit.

INDUSTRIE

Allgemeine Industrie

STANDORT DES KUNDEN

Tanklager, Mexiko

ANTRAGSDATUM

August 2001

PRODUKTE

Belzona 5111 (Ceramic Cladding)
Belzona 6111 (Liquid Anode)

SUBSTRAT

Unlegierter Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Allgemeiner Zustand des Tanks vor dem Auftrag des Belzona-Beschichtungssystems
2. Oberflächenvorbereitung durch Sandstrahlen
3. Spritzauftrag von Belzona 6111 (Liquid Anode)
4. Ansicht des Tanks nach Auftrag des Belzona-Beschichtungssystems

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured
under an ISO 9001 Registered
Quality Management System.

www.belzona.com

