

BELZONA SCHÜTZT EINEN ROHÖL-LAGERTANK

ID: 2922

Industrie: Allgemeine Industrie
Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien
Substrat: Unlegierter Stahl
Produkte: * Belzona 5111 (Ceramic Cladding),
* Belzona 6111 (Liquid Anode),

Standort des Kunden: Tanklager, Mexiko
Antragsdatum: August 2001

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.



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 ,

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.

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
Repair • Protect • Improve