

# BEI ANSPRUCHSVOLLEN BEDINGUNGEN FÄLLT DIE WAHL ERNEUT AUF BELZONA 3211 (LAGSEAL)

ID: 3919

Industrie: Leistung

Standort des Kunden: Kraftwerk, Texas, USA

Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien

Antragsdatum: 2004

Substrat: Schaumisolierung an einem Kunststofftank

Produkte: \* Belzona 3211 (Lagseal) ,  
\* Belzona 3921 (GSC Surface Conditioner) ,  
\* Belzona 9311 (Flexible Membrane Reinforcing Sheet) ,

## Problem

Nach acht Jahren im Einsatz musste die Beschichtung mit Belzona 3211 (Lagseal) erneuert werden. Da sich das Belzona-Membransystem in den vorangegangenen Jahren erfolgreich bewährt hatte, entschied sich der Kunde für die erneute Anwendung von Belzona 3211 (Lagseal).



## Fotobeschreibungen

1. Ansicht vom angrenzenden S&uuml;retank ,
2. Oberfl&uuml;chenvorbereitung ,
3. Auftrag von Belzona 3211 (Lagseal) ,

## Anwendungssituation

Beschichtung auf einem isolierten Lagertank für Natriumhydroxid.

## Anwendungsverfahren

Nach Entfernen der alten Beschichtung wurde die Anwendung gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-4 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Belzona 3211 (Lagseal) hielt den anspruchsvollen Bedingungen acht Jahre lang sehr gut stand. Dämpfe aus einem angrenzenden Säuretank kondensierten auf dem Lagertank und führten zum rapiden Verschleiß der bisherigen Beschichtung.

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

**BELZONA**  
Repair • Protect • Improve