

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

ID: 3919



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).

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.

INDUSTRIE

Leistung

STANDORT DES KUNDEN

Kraftwerk, Texas, USA

ANTRAGSDATUM

2004

PRODUKTE

Belzona 3211 (Lagseal)
Belzona 3921 (GSC Surface Conditioner)
Belzona 9311 (Flexible Membrane Reinforcing Sheet)

SUBSTRAT

Schaumisolierung an einem Kunststofftank

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Ansicht vom angrenzenden Säuretank
2. Oberflächenvorbereitung
3. Auftrag von Belzona 3211 (Lagseal)

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



Copyright © 1952-2026 Belzona International Limited.