

BELZONA IST FÜR DIE ABDICHTUNG VON TANKSOCKELN DIE ERSTE WAHL

ID: 3086

Industrie: Gebäude & Strukturen
Anwendung: Dichtungen, Dichtungen und
Ausgleichsscheiben

Standort des Kunden: Massenchemikalien-Hersteller, GB

Antragsdatum: August 2005

Substrat: Unlegierter Stahl

Produkte: * Belzona 3111 (Flexible Membrane),

Problem

Korrosion an der Außenseite des Tanksockels aufgrund eines Versagens der ursprünglichen Abdichtung.



Fotobeschreibungen

- * 1. Ansicht des Tanks ,
- * 2. Vorheriges Abdichtungssystem ,
- * 3. Anwendung im Gang ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung, nur das Abklebeband muss noch entfernt werden ,

Anwendungssituation

Ein 8,5 m großer Acrylnitril-Lagertank benötigte eine hochwertigere Sockelabdichtung, um Korrosion unter dem Tankboden zu verhindern.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt GSS-3 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Der Kunde wurde erstmals auf die Korrosionsschäden am Tankboden aufmerksam, als dieser nach 10 Jahren im Einsatz ausgetauscht werden musste. Der Tanksockel war zuvor mit Mastix abgedichtet worden, der sich als ineffektiv herausgestellt hatte. Der Austausch des Tankbodens verursachte hohe Kosten sowie Produktionsverluste. Heute verwendet das Unternehmen standardmäßig die Belzona Tanksockelabdichtungssysteme, um die Tanks vor Korrosion am Sockel zu schützen.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024