

# DIE ABDICHTUNG EINES TANKSOCKELS MIT BELZONA VERHINDERT SPANNUNGSRISSKORROSION

ID: 2983

Industrie: Allgemeine Industrie

Standort des Kunden: Chemikalienhersteller, GB

Anwendung: Dichtungen, Dichtungen und  
Ausgleichsscheiben

Antragsdatum: Oktober 2006

Substrat: Edelstahl und Beton

Produkte: \* Belzona 3111 (Flexible Membrane),

## Problem

Werkstofftechniker vor Ort hatten angemerkt, dass bei Wassereintritt unter den Tankboden Spannungsrissskorrosion entstehen könnte.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Ansicht auf den Edelstahltank ,
- \* 2. Nahaufnahme des Sockels vor Anwendung des Systems ,
- \* 3. Nahaufnahme des aufgetragenen Systems ,
- \* 4. Zwei nebeneinanderliegende Tanks mit dem Belzona-System zur Abdichtung von Tanksockeln ,

## Anwendungssituation

Sockelabdichtung eines Edelstahl-Lagertanks

## Anwendungsverfahren

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

## Belzona-Fakten

Das Unternehmen hatte das Belzona-System bereits auf 8 Tanks aus unlegiertem Stahl angewendet und seitdem drei weitere Edelstahltanks behandelt. Das System stellt für den Kunden nun die erste Wahl dar und es wurde ein Programm zur Behandlung weiterer Tanks mit dem Belzona-System entwickelt.

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