

# DIE ABDICHTUNG EINES TANKSOCKELS MIT BELZONA VERHINDERT SPANNUNGSRISSKORROSION

ID: 2983

Industrie: Allgemeine Industrie  
Anwendung: Dichtungen, Dichtungen und Ausgleichsscheiben  
Substrat: Edelstahl und Beton  
Produkte: \* Belzona 3111 (Flexible Membrane),

Standort des Kunden: Chemikalienhersteller, GB  
Antragsdatum: Oktober 2006

## Problem

Werkstofftechniker vor Ort hatten angemerkt, dass bei Wassereintritt unter den Tankböden Spannungsrißkorrosion 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

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

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

