

# BESCHICHTUNG EINES WASSERTANKS MIT BELZONA

ID: 2091

Industrie: Allgemeine Industrie

Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien

Substrat: Stahl

Produkte: \* Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 5811DW (DW Immersion Grade),

Standort des Kunden: Lebensmittelhersteller, GB

Antragsdatum: September 2007

## Problem

Im Verlauf mehrerer Jahre nutzte sich die Innenbeschichtung so stark ab, dass der Tank zum Schluss undichte Stellen aufwies und die Wasserqualität beeinträchtigt wurde.



## Fotobeschreibungen

\* 1. Abfallentsorgung (Schutt und Müll) aus dem Tank 2. Hebevorrichtung auf dem Tankdeckel für den Transport von Material und Personal 3. Tankinneres vor der Beschichtung 4. Tankinneres nach der Beschichtung ,

## Anwendungssituation

Ein Margarinehersteller in Großbritannien hatte Probleme mit einem seiner Stahltanks. Im Rahmen des Produktionsprozesses pumpt das Unternehmen Wasser aus einem Bohrloch, welches dann in dem Stahltank mit einer Kapazität von 84.000 Litern gespeichert wird.

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how Systeminfoblatt TCC-5 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Das Angebot einer Komplettlösung durch einen autorisierten Vertragshändler innerhalb eines sehr straffen Zeitplans sowie zugelassene Werkstoffe überzeugten den Kunden von der Belzona-Lösung.

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)

