

# MIT BELZONA BESCHICHTETES TANKDACH NACH 7 JAHREN IN EINWANDFREIEM ZUSTAND

ID: 2988

Industrie: Wasser / Abwasser

Standort des Kunden: Trinkwasserversorger, Portugal

Anwendung: Problemzonen am Dach

Antragsdatum: August 2004

Substrat: Beton

Produkte: \* Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,  
\* Belzona 9311 (Reinforcing Sheet) ,  
\* Belzona 3911 (PSC Surface Conditioner) ,

## Problem

Das Dach war stark beschädigt. Der Beton wies aufgrund des sehr heißen und trockenen Klimas und der starken UV-Strahlung Risse auf, was zur Verunreinigung des Trinkwassers führte.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Schadhafte Tankd&auml;cher im Jahr 2004 ,
- \* 2. Vorbereitung des Dachsubstrats ,
- \* 3. Auftrag von Belzona 3111 (Flexible Membrane) ,
- \* 4. 2011 befindet sich die Anwendung weiterhin in einem guten Zustand ,

## Anwendungssituation

Trinkwassertank

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt RPA-1 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Der Kunde war von der Leistungsfähigkeit anderer Belzona-Anwendungen in der Region beeindruckt. Zudem hatten ihn die ausgezeichnete UV-Beständigkeit, Wetterfestigkeit und Langlebigkeit des Produkts überzeugt, die Belzona 3111 (Flexible Membrane) zu einer wirtschaftlichen Langzeitlösung machen. Im Jahr 2011 wurde die Anwendung erneut inspiziert und in einem

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

guten Zustand vorgefunden. Der Kunde ist mit der Lösung sehr zufrieden.

---

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)



Copyright © Belzona International Limited 2025