

MIT BELZONA BESCHICHTETES TANKDACH NACH 7 JAHREN IN EINWANDFREIEM ZUSTAND

KUNDE

Trinkwasserversorger, Portugal

ANWENDUNGSDATUM

August 2004

BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Trinkwassertank

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.

PRODUKTE

Belzona 3111 (Flexible Membrane)

Belzona 9311 (Reinforcing Sheet)

Belzona 3911 (PSC Surface Conditioner)

SUBSTRAT

Beton

ANWENDUNGSMETHODE

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 Langzeitleösung machen. Im Jahr 2011 wurde die Anwendung erneut inspiziert und in einem guten Zustand vorgefunden. Der Kunde ist mit der Lösung sehr zufrieden.

FOTOS

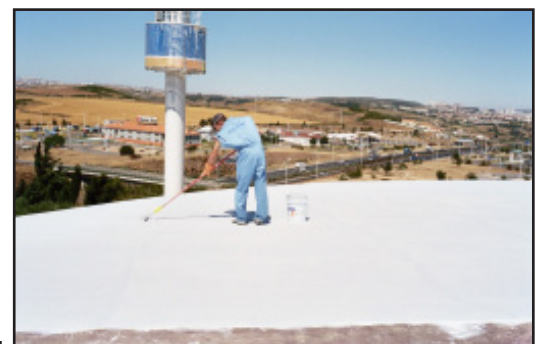
1. Schadhafte Tankdächer im Jahr 2004
2. Vorbereitung des Dachsubstrats
3. Auftrag von Belzona 3111 (Flexible Membrane)
4. 2011 befindet sich die Anwendung weiterhin in einem guten Zustand



1.



2.



3.



4.