

# BELZONA KLEBT EINE MOBILFUNKANTENNE AN EINEN WASSERTURM AN

ID: 2917

Industrie: *Allgemeine Industrie*

Standort des Kunden: *Kommunale Wasserwerke und Subunternehmer für Mobilfunk-Dienstleister in Washington, USA*

Anwendung: *Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien*

Antragsdatum: *Sommer 2000*

Substrat: *Unlegierter Stahl*

Produkte: *\* Belzona 1111 (Super Metal) ,*

## Problem

*Der örtliche Mobilfunk-Anbieter benötigte eine weitere Antenne, um das betreffende Gebiet ausreichend abdecken zu können. Aufgrund der Ablehnung durch Anwohner konnte jedoch kein neuer Turm errichtet werden. Aus diesem Grund wurde für die Installation einer Antenne ein vorhandener Wasser-Lagertank ausgewählt, an dem jedoch keine Schweißarbeiten durchgeführt werden konnten, da diese den Tank hätten beschädigen können.*



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Auf dem Tank angebrachte Antennen ,
- \* 2. Nahansicht der verklebten Stützplatten ,
- \* 3. Abgeschlossene Anwendung ,

## Anwendungssituation

Wasser-Lagertank

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern TCC-3 und GSS-9 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Die Belzona Lösung verlieh dem Tank eine weitere Funktion und verhalf der Gemeinde durch die Verpachtung zu zusätzlichen Einkünften.

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