

# VERKLEBEN EINER LÖSCHSCHAUM-STAUMAUER MIT BELZONA

ID: 2918

Industrie: *Chemie & Petrochemie*

Standort des Kunden: *Internationaler Mineralölkonzern in Australien*

Anwendung: *Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien*

Antragsdatum: 2002

Substrat: *Stahl*

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

## Problem

*Schweißen wurde als Lösung ausgeschlossen, sodass ein Kaltverklebungssystem benötigt wurde.*



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Ansicht des Tanks ,
- \* 2. Auftrag von Belzona 1111 (Super Metal) ,
- \* 3. Die gesicherte Löschschaum-Staumauer ,

## Anwendungssituation

Installation einer Staumauer für Löschschaum auf dem Dach eines Heizöl-Lagertanks.

## Anwendungsverfahren

Zur Oberflächenvorbereitung wurde die Oberfläche mit funkensicherem Strahlgut mit einem Vakuumsaugstrahlgerät gestrahlt. Im Anschluss wurden Eisenstützwinkel für die Löschschaum-Staumauer verklebt, wobei sichergestellt wurde, dass beide Oberflächen mit Belzona 1111 (Super Metal) benetzt wurden.

## Belzona-Fakten

Die Sicherheit des Tanks wurde durch die Anwendung und durch Verwendung eines flammen- und funkenfreien Systems gesteigert. Belzona 1111 (Super Metal) stellt eine starke, stabile Bindung her, die die Löschschaum-Staumauer langfristig stützt.

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)

**BELZONA**  
Repair • Protect • Improve