

# BELZONA FÜHRT LAGERTANK EINER NEUEN BESTIMMUNG ZU

ID: 3208

**Industrie:** Ölbenzin  
**Anwendung:** Valves, Pipes and Fittings  
**Substrat:** Unlegierter Stahl  
**Produkte:** \* Belzona 1341 (Supermetalglide) ,  
\* Belzona 1111 (Super Metal) ,

**Standort des Kunden:** Ölförderplattform, Nordsee  
**Antragsdatum:** März 2006

## Problem

Aufgrund der Beschaffenheit der Chemikalien musste der noch nicht beschichtete Tank aus unlegiertem Stahl vollständig beschichtet werden, um Korrosionsschäden zu verhindern.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Nach dem Sandstrahlen kann die obere Hälfte des Behälters beschichtet werden. ,
- \* 2. Auftrag der ersten Schicht Belzona 1341 (Supermetalglide). ,
- \* 3. Beschichtung der oberen Hälfte des Behälters mit zwei Schichten Belzona 1341 (Supermetalglide). Beachten Sie das erneute Sandstrahlen der unteren Hälfte des Behälters angebrachte Abdeckband. ,
- \* 4. Auftrag der ersten Schicht Belzona 1341 (Supermetalglide) auf die untere Hälfte des Behälters. ,

## Anwendungssituation

Ein ungenutzter Diesel-Lagertank, der für die Lagerung von Chemikalien genutzt werden soll.

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern TCC-5 und VPF-13 durchgeführt. Alle Düsen wurden mit Belzona-Einsätzen ausgestattet und alle Flanschflächen mit Belzona 1111 (Super Metal) wiederaufgebaut.

## Belzona-Fakten

Alternativ hätte ein neuer Behälter aus mehreren Stücken exotischen Stahls angefertigt und vor Ort auf der Bohrinselform zusammengesetzt werden können, was der Kunde jedoch als zu kostspielig ablehnte.

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