

# WARTUNG EINES MIT BELZONA BESCHICHTETEN ABSCHIEDERS NACH 9 JAHREN

ID: 3202

Industrie: Ölbenzin  
 Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien  
 Substrat: Unlegierter Stahl  
 Produkte: \* Belzona 1111 (Super Metal) ,  
 \* Belzona 1391 (Ceramic HT) ,

Standort des Kunden: Plattform in der Nordsee, GB  
 Antragsdatum: November 1997

## Problem

Ein zuvor verwendetes Glasflockensystem hatte versagt, weshalb die Behälterwand durch Korrosion schwer beschädigt worden war. Bei einer Inspektion der Ausrüstung mit der Belzona-Beschichtung nach 9 Jahren wurden lediglich örtlich begrenzte mechanische Beschädigungen festgestellt.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Beschichtung des Behälters im Jahr 1997 ,
- \* 2. Behälterinspektion im Jahr 2006 ,
- \* 3. Behälterinspektion im Jahr 2006 ,
- \* 4. Lokale Ausbesserungsarbeiten im Jahr 2006 ,

## Anwendungssituation

Vor-Ort-Beschichtung eines Abscheiders der ersten Trennstufe während eines zeitlich befristeten Stillstands. Die Beschichtung wurde im August 2006 inspiziert.

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-3 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Nach 9 Jahren im Betrieb waren am Behälter lediglich einige kleinere, lokale Ausbesserungsarbeiten nötig.

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

---

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)

