

LNG-KUGELTANKS MIT BELZONA GESCHÜTZT

ID: 3922

Industrie: Ölbenzin
 Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien
 Substrat: Schaumglasisolierung
 Produkte: * Belzona 3211 (Lagseal) ,

Standort des Kunden: Raffinerie, Großbritannien

Antragsdatum: Seit Oktober 1996

Problem

Unter die Isolierung eingetretenes Wasser hatte zu schwerwiegender Korrosion unter Isolierung (CUI) geführt.



Fotobeschreibungen

- * 1. Installation der Schaumglasisolierung. ,
- * 2. Ansicht der unteren, ungeschützten Hälften. ,
- * 3. Der Kugeltank ganz rechts im Bild wurde vor 11 Jahren beschichtet und befindet sich bis heute in einem einwandfreien Zustand. ,
- * 4. Bis heute wurden 5 Kugeltanks mit Belzona 3211 (Lagseal) beschichtet. ,

Anwendungssituation

Druckbeaufschlagte LNG-Kugeltanks

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-4 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Belzona 3211 (Lagseal) setzte sich in Tests gegen eine Reihe von Konkurrenzprodukten durch. So ist der erste beschichtete Kugeltank bereits seit 11 Jahren in Betrieb, ohne dass Ausbesserungsarbeiten nötig waren. Bis heute sind fünf Kugeltanks beschichtet worden, für 2009 ist die Beschichtung weiterer fünf Kugeltanks geplant.

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


BELZONA[®]
 Repair • Protect • Improve