

BELZONA BEREITET UNDICHTEN ROHREN EIN ENDE

ID: 2138

Industrie: Ölbenzin
Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien
Substrat: Stahl
Produkte: * Belzona 4341 (Magma CR4),
* Belzona 4301 (Magma CR1 Hi-Build),

Standort des Kunden: Ö Raffinerie in den Niederlanden
Antragsdatum: September 2000

Problem

Für die Klemmen war eine Schutzbeschichtung erforderlich, die ätzenden Chemikalien bis 60 °C standhalten kann. Die Klemmen werden zum Abdichten von Rohren verwendet, in denen ein Abfallprodukt des Raffinationsverfahrens transportiert wird.



Fotobeschreibungen

- * 1. Die Beschichtung der Klemmen mit Belzona 4341 (Magma CR4),
- * 2. Die einsatzbereite Klemme,

Anwendungssituation

Zum Abdichten der undichten Rohre, die nicht außer Betrieb genommen werden konnten, wurden Klemmen verwendet.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-5 durchgeführt. Vor Beginn der Anwendung wurde Belzona 4301 (Magma CR1 Hi-Build) zur Glättung der Schweißnähte verwendet.

Belzona-Fakten

Vor der Verwendung von Belzona hatte der Kunde ein teures Füllmaterial in die Klemmen injiziert, was allerdings nur als vorübergehende Lösung diente. Der Kunde ist von Belzona 4341 (Magma CR4) sehr beeindruckt und hat vor, weitere Klemmen mit diesem Produkt zu beschichten.

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