

ROHR FÜR DEN AUSTRAG EINES ÖLSKIMMERS MIT BELZONA GESCHÜTZT

ID: 3909

Industrie: *Chemie & Petrochemie*
Anwendung: *Valves, Pipes and Fittings*
Substrat: *Beton*

Standort des Kunden: *Erdölraffinerie, Australien*
Antragsdatum: *Mai 2004*

Produkte: ** Belzona 1111 (Super Metal) ,*
** Belzona 4211 (Magma-Stop) ,*
** Belzona 5811 (Immersion Grade) ,*

Problem

Die Verbindungsstellen waren undicht und die Außenseite des Betonrohrs musste geschützt werden.



Fotobeschreibungen

1. Ansicht des Ölskimmers. ,
2. Abdichtung der Leckagen mit Belzona 4211 (Magma-Stop). ,
3. Glätten der Verbindungsstellen mit Belzona 1111 (Super Metal). ,
4. Abschluss der Anwendung mit Belzona 5811 (Immersion Grade), das auf die gesamte Außenwand der Pipeline aufgetragen wurde. ,

Anwendungssituation

Betonaustragsrohr, das sauberes Wasser nach dem Ölskimming-Prozess ins Meer leitet.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt VPF-11b durchgeführt. Nach Abdichtung der Leckagen mit Belzona 4211 (Magma-Stop) wurden die Verbindungsstellen mit Belzona 1111 (Super Metal) geglättet und anschließend Belzona 5811 (Immersion Grade) aufgetragen, um die gesamte Außenwand des Rohrs zu schützen.

Belzona-Fakten

Mithilfe von Belzona 4211 (Magma-Stop) konnten die Leckagen abgedichtet werden, ohne dass hierfür der Skimmer, der eine Verschmutzung des Meerwassers verhindert, außer Betrieb genommen werden musste.

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