

# BELZONA PROTEGE LA CANALISATION D'EVACUATION D'UN ECUMEUR DE PETROLE

ID: 3883

Industrie: *Gaz de pétrole*

Localisation du client: *Raffinerie de pétrole, Australie*

Application: *Vannes, tuyaux et raccords*

Date de la demande: *Mai 2004*

Substrat: *Béton*

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

## Problem

*Des joints fuyaient et une protection externe du béton était nécessaire.*



## Descriptions des photographies

\* 1. Vue de l'écumeur de pétrole. 2. Application de Belzona 4211 pour étancher les fuites. 3. Joints lissés avec Belzona 1111, avant le revêtement. 4. Application terminée. Belzona 5811 a été appliqué sur la surface extérieure de la canalisation. ,

## Cas d'application

Canalisation en béton évacuant l'eau pure d'un écumeur de pétrole dans la mer.

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona VPF-11b. Après avoir étanché les fuites avec Belzona 4211, Belzona 1111 fut utilisé afin de lisser les joints, puis Belzona 5811 fut appliqué pour protéger toutes les surfaces externes de la canalisation.

## Faits sur Belzona

Belzona 4211 permet d'étancher parfaitement les fuites en charge, sans interrompre le fonctionnement de l'écumeur, évitant ainsi la pollution de la mer par le pétrole.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Réparer • Protéger • Améliorer