

# BELZONA REPARÉ UN PIQUAGE TRANSPERCE SUR UNE INSTALLATION DE GLYCOL

ID: 2297

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Installation de traitement du gaz, Royaume-Uni

Application: Vannes, tuyaux et raccords

Date de la demande: Août 2007

Substrat: Acier

Des produits: \* Belzona 1291 (ES Metal) Belzona 1111 (Super Metal) ,

## Problem

La corrosion a sévèrement rongé le piquage et est donc à l'origine de deux perforations.



## Descriptions des photographies

\* 1. Vue de l'installation 2. Vue d'un des deux trous dans le piquage 3. Vue des plaques avant leur positionnement 4. Vue après le positionnement de la plaque et le revêtement terminé, ,

## Cas d'application

Un piquage de 8 cm corrodé et transpercé

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona VPF-11a. Des plaques ont été fabriquées sur mesure sur place pour permettre un bon emboîtement. Une fois collées, le piquage est également enveloppé dans sa totalité.

## Faits sur Belzona

Du fait de la location de l'installation, une réparation à chaud ou par soudure n'était pas envisageable. Le remplacement du piquage était également impossible à réaliser dans des délais raisonnables, et aurait occasionné des coûts élevés ainsi qu'une période

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**  
Réparer • Protéger • Améliorer

d'arrêt majeur. Le travail a donc été réalisé par une société d'application approuvée par Belzona et a permis au client d'économiser des millions grâce à des temps d'arrêt limités.

---

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)

