

# SOLUTION ECONOMIQUE CONTRE LA CORROSION PAR PIQUES - TOUJOURS PARFAITE 11 ANNEES PLUS TARD

ID: 4960

Industrie: *Gaz de pétrole*Localisation du client: *Centrale à gaz - Alberta, Canada*Application: *Échangeurs de chaleur*Date de la demande: *Mai 1990*Substrat: *Acier carbone*Des produits: *\* Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,*

## Problem

*Sévère corrosion par piqûres sur la partie supérieure en mousse et sur les parois latérales.*



## Descriptions des photographies

\* 1. Rebouilleur d'amines. 2. Surface sablée et contrôle des sels et impuretés. 3. Application terminée du Belzona 1311 et du Belzona 1321. 4. Inspection une année plus tard. L'écaillement des produits chimiques déposés en surface a révélé un revêtement Belzona toujours en condition. ,

## Cas d'application

Echangeur thermique d'un rebouilleur d'amines

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona HEX-3

## Faits sur Belzona

Le système Belzona était plus rentable que la solution alternative (soudure par pulvérisation métallique). La solution Belzona a tenu et l'échangeur thermique fonctionne toujours, 11 années plus tard.

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)