

# BELZONA 1391 PROTEGE UN CRAQUEUR CATALYTIQUE

ID: 3880

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Raffinerie de pétrole, Royaume-Uni

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

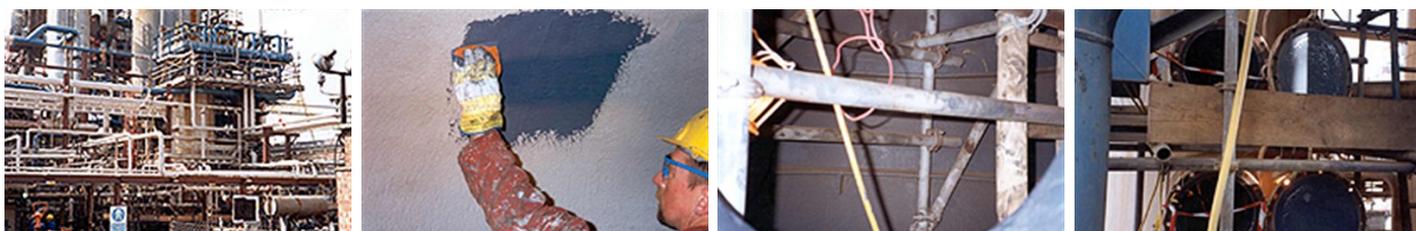
Date de la demande: 1996

Substrat: Acier carbone

Des produits: \* Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1391 (Ceramic HT Metal),

## Problem

Erosion-corrosion étendue sur la coquille, causée par le mélange chaud d'hydrocarbures.



## Descriptions des photographies

\* 1. Vue du site de l'application. 2. Application du Belzona 1391 en cours. 3. Vue à travers un trou d'homme, montrant un espace de travail restreint. 4. Application terminée. Les panneaux d'accès ont été réinstallés de Belzona 1391.

## Cas d'application

Tour à fractions légères d'un craqueur catalytique.

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona TCC-5.

## Faits sur Belzona

Sans revêtement, la perte de métal aurait compromis l'intégrité de la structure. La réparation ou le remplacement aurait entraîné l'arrêt de la production de la raffinerie, et ainsi, de lourdes pertes de revenus. Les solutions Belzona permettent d'effectuer une application à l'intérieur de la tour, et un retour en service rapide après une période de temps d'arrêt minimale.

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