

REMISE EN ETAT D'URGENCE D'UN RAFFINEUR

ID: 2247

Industrie: Pâtes et papiers

Localisation du client: Papeterie, Royaume-Uni

Application: Pompes volumétriques

Date de la demande: Août 2000

Substrat: Fonte

Des produits: * Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,

Problem

Une sévère érosion dans le corps du raffineur et le flasque a entraîné plusieurs perforations nécessitant une réparation.



Descriptions des photographies

* 1. Volute du raffineur avant l'application en 2000. 2. Reconstruction et revêtement en août 2000. 3. Après sept ans et une couche intermédiaire, elle est toujours en excellente condition. La zone de réparation se situait entre les deux taraudages des boulons (en partie supérieure). 4. Vue de près après l'application et d'une autre couche de Belzona 1321 ,

Cas d'application

Raffineur à disque

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona PDP-6.

Faits sur Belzona

En 2004, le raffineur a été contrôlé et une couche supplémentaire de Belzona 1321 fut appliquée. En décembre 2007, il a été contrôlé une nouvelle fois et il fut découvert en excellente condition.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer