

BELZONA RECONSTRUIT ET PROTEGE DES PALETTES

ID: 2766

Industrie: Eau / Eaux usées

Application: Pompes centrifuges

Substrat: Fonte

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

Localisation du client: Usine de traitement des eaux, Egypte

Date de la demande: Février 2003

Problem

Les palettes des rouets ont été sévèrement cavitées.



Descriptions des photographies

* 1. Les palettes cavitées du rouet 2. Préparation la reconstruction des bords perdus 3. Reconstruction des palettes 4. Palettes reconstruites et revêtues. ,

Cas d'application

Deux rouets de pompes à eau

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona CEP-1 et CEP-3.

Faits sur Belzona

Belzona a reconstruit les palettes cavitées en faisant économiser le coût du remplacement des rouets. Cette réparation a aussi fourni une résistance à la cavitation en recouvrant les palettes de Belzona 1321. Cette application a été répétée sur d'autres rouets plus tard et ces derniers sont toujours en service.

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


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer