

BELZONA SAUVE UNE POMPE A BOUE

ID: 3266

Industrie: Eau / Eaux usées

Localisation du client: Station de traitement des eaux en Virginie, Etats-Unis

Application: Pompes centrifuges

Date de la demande: 1995

Substrat: Fonte

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

Problem

Le rouet était immobile à cause de la rouille. Il ne tournait plus.



Descriptions des photographies

* 1. Rouet rouillé, immobile. 2. Rouet et surface interne de la volute revêtus avec le revêtement Belzona 1321 résistant à l'érosion/corrosion. 3. Pompe réparée, prête à être remise en service. ,

Cas d'application

Pompe à boue sérieusement corrodée.

Procédé d'application

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

Faits sur Belzona

Cette pompe aurait été, par le passé, éliminée puis remplacée pour un coût de 5000€. La réparation Belzona a seulement coûté 750€, permettant donc une économie au client de 4250€ ainsi que la prolongation de la durée de vie de l'équipement de quelques années.

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