

BELZONA A REPARÉ UNE POMPE QUI DURE 6 FOIS PLUS LONGTEMPS QU'UNE POMPE NEUVE

ID: 3260

Industrie: *Pâtes et papiers*

Application: *Pompes centrifuges*

Substrat: *Acier inoxydable 316*

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

Localisation du client: *Usine de pâte et papier à Thunder Bay en Ontario, Canada.*

Date de la demande: *1997*

Problem

Le matériau abrasif détériorait l'acier inoxydable, ce dernier durait seulement entre 6 et 7 mois et le coût de remplacement s'élevait à 10500€.



Descriptions des photographies

* 1. Fond de pompe en acier endommagé; 2. Volute de la section d'aspiration abrasée. 3. Pompe avec boue de chaux reconstruite et revétue.

Cas d'application

Pompe à boue de chaux en acier inoxydable 316.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona CEP-3 et CEP-5.

Faits sur Belzona

La réparation dure habituellement sept cycles (de trois à trois ans et demi) autrement, la pompe devra être remplacée deux fois par an à un coût de 10500€.

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

