

BELZONA PROLONGE LA DUREE DE VIE D'UNE POMPE

ID: 1879

Industrie: *Pâtes et papiers*

Localisation du client: *Papeterie, Espagne*

Application: *Machines de manutention de solides*

Date de la demande: *Janvier 2007*

Substrat: *Acier*

Des produits: ** Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 1812 (Ceramic Carbide FP),*

Problem

La société devait remplacer cet équipement environ tous les 12 à 24 mois à cause de l'usure abrasive causée par la pulpe à papier broyée.



Descriptions des photographies

* 1. Canalisation avant l'application. 2. Application de l'agent de moulage sur les boulons 3. Application terminée 4. Vue de l'application lors de l'inspection en août 2010 ,

Cas d'application

Canalisation de refoulement d'un mélangeur.

Procédé d'application

L'application a été effectuée en accord avec la Procédure Belzona ENC-2 & SHM-11. L'équipement a été grenaillé et nettoyé avec Belzona 9111. La section interne de la canalisation a été revêtue avec Belzona 1812.

Faits sur Belzona

La canalisation a été inspectée après 3 ans et demi, en août 2010, afin de juger des performances du revêtement Belzona. Le revêtement était toujours en parfaite condition et aucune partie métallique n'était exposé à l'environnement. Suite à cette application, le distributeur a réalisé plusieurs applications similaires, ayant désormais démontré que la solution Belzona pouvait allonger la vie d'un équipement, réduisant donc les dépenses.

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


BELZONA
 Réparer • Protéger • Améliorer