

# Cas Pratique en Action

## BELZONA REMET À NEUF UNE POMPE DOUBLÉE DE CAOUTCHOUC

### Localisation du client

Usine de canne à sucre, Texas, Etats-Unis

### Date d'application

1985

### Situation de l'application

Pompe de pâte à cendres



1.

### Problème

Le corps et le rouet d'une pompe souffraient d'érosion-corrosion due à la nature abrasive de la pâte à cendres.

### Produits

Belzona 2111 (D&A Hi-Build Elastomer)

### Substrat

Fonte



2.

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la Procédure Belzona SHM-9.

### Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Les polymères élastomères Belzona de la Série 2000 offrent au corps de pompe la protection nécessaire contre l'abrasion et l'impact.



3.

### Description des photographies

1. Vue du corps de pompe sans revêtement.
2. Application du revêtement sur le rouet.
3. Corps de pompe complètement revêtu avec un produit Belzona de la Série 2000.

Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008  
Q.09335  
ISO 14001:2004  
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un Système de Gestion de la Qualité homologué par la norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)