

# BELZONA 4311 PROTEGE CONTRE L'ACIDE SULFURIQUE

ID: 3264

Industrie: *Chimie & Pétrochimie*

Localisation du client: *Usine pétrochimique au Québec, Canada*

Application: *Pompes centrifuges*

Date de la demande: *Mai 1994*

Substrat: *Fonte*

Des produits: *\* Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 4311 (Magma CR1),*

## Problem

*Attaque chimique*



## Descriptions des photographies

\* 1. Pompe transportant de l'acide. 2. Vue interne après la préparation de surface par sablage. 3. Le sous-traitant satisfait, admirant son travail. ,

## Cas d'application

Pompe verticale utilisée pour le mélange d'une solution à l'acide sulfurique.

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les Procédures Belzona CEP-1 et CEP-2.

## Faits sur Belzona

D'importantes économies ont été réalisées grâce à la préservation de cette pompe de mélange à forte valeur ajoutée. Dans cette usine, cinq pompes identiques transportant de l'acide ont été traitées avec deux couches de Belzona 4311 (Magma CR1).

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](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**  
Réparer • Protéger • Améliorer