

# Cas Pratique en Action

## BELZONA REPARÉ UN LOGEMENT DE PALIER

### Localisation du client

Fabricant de ciment, Pennsylvanie, Etats-Unis.

### Date d'application

Août 1999

### Situation de l'application

Logement de palier de tourillon sur four à ciment.

### Problème

Une défaillance du système de lubrification avait causé des dommages sévères au logement de palier.

### Produits

Belzona 1111 (Super Metal)

Belzona 9411 (Release Agent)

### Substrat

Fonte

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la Procédure Belzona MPT-2.

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

Un nouveau logement aurait coûté 19 000 Euros et un délai de mise en œuvre de 5 semaines. Chaque journée de temps d'arrêt coûte au client environ 120 000 Euros en pertes de production.

### Description des photographies

- Four à ciment.
- Préparation de la surface du logement; on aperçoit au premier-plan la plaque cintrée qui servira de moule.
- La plaque cintrée mise en place avec Belzona 1111.
- Logement de palier rétabli.



1.



2.



3.



4.

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-Unis • Canada • Thaïlande  
[www.belzona.com/fr](http://www.belzona.com/fr)