

# Cas Pratique *en Action*

## BELZONA PERMET DE CONTRER LES PROBLEMES DE GLISSANCE

### Localisation du client

Société de l'industrie minière

### Date d'application

Août 2007

### Situation de l'application

Rouleau de convoyeur à courroie.

### Problème

La courroie glisse sur les rouleaux à cause des intempéries saisonnières et de l'humidité.

### Produits

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

Belzona 9221 (Surefoot Aggregate White).

### Substrat

Acier

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona SHM-12.

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

Deux rouleaux en acier devaient être réalisés et mis en fonctionnement. Le client recherchait une résistance de plus d'un an. De plus, la courroie ne devait pas glisser pendant toute cette période. Le revêtement Belzona a résisté tel que prédit. La courroie n'a jamais glissé pendant l'année écoulée et le revêtement continue encore de donner une bonne traction. Le Belzona fonctionne donc mieux que le caoutchouc ou même d'autres types de finition.

### Description des photographies

1. Rouleau d'entraînement d'acier.
2. Après la préparation, pose du Belzona 1321 (Ceramic S-Metal).
3. Vue du rouleau fini.



1.



2.



3.

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

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

**BELZONA**  
Réparer • Protéger • Améliorer