

## REPARATION BELZONA® DU DISJONCTEUR A GAZ

### Localisation du client

Entreprise de distribution d'électricité, Etats-Unis

### Date d'application

Novembre 2005

### Situation de l'application

Disjoncteur à gaz en aluminium dans une sous-station à l'extérieur de la centrale électrique de gaz naturel.

### Problème

Du gaz s'était rapidement échappé et une équipe de maintenance a dû être envoyée pour traiter le disjoncteur toutes les 2 semaines pour que l'équipement ne se gripe pas.

### Produits

Belzona® 1221 (Super E-Metal)

### Substrat

Aluminium

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona VPF-11a.

### Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives?

### Pourquoi Belzona?)

Le gaz est cher et le disjoncteur était devenu un problème pour le remplir constamment. La réparation était rapidement finie en quelques heures et fut la solution la plus rentable.

### Description des photographies

1. Le disjoncteur a laissé du gaz s'échapper
2. Eau savonneuse pour détecter la localisation de la fuite
3. Zone préparée par meulage pour l'application
4. Réparation finie imbibée dans de l'eau savonneuse pour assurer l'absence de fuites.



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