

REPARATION BELZONA® DU DISJONCTEUR A GAZ

Localisation du client

Entreprise de distribution d'électricité, Etas-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 grippe 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.