

Cas Pratique en Action

BELZONA ETANCHE DES FUITES DE GAZ SF₆ SUR UN DISJONCTEUR

Localisation du client

Station de distribution électrique, Australie

Date d'application

Juillet 2009

Situation de l'application

Bague sur un disjoncteur de 330kV.

Problème

Fuites de gaz SF₆ au travers de la bague d'étanchéité en porcelaine.

Produits

Belzona 1831 (Super UW Metal)

Substrat

Acier et porcelaine

Méthode d'application

L'application a été effectuée en accord avec la procédure Belzona VPF-11a. La préparation de surface a été réalisée à l'aide du MBX Bristle Blaster avant l'application du Belzona 1831 pour étancher la zone de fuite.

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

L'application a été réalisée d'une manière simple et rapide, et a créé avec succès un joint hermétique au gaz où les réparations précédentes n'avaient pas fonctionnées.

Description des photographies

1. Echec de la réparation d'origine (continu de fuir).
2. Préparation de la surface à l'aide du MBX Bristle Blaster.
3. Application du Belzona 1831.
4. Vue de près de la réparation terminée.



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