

BELZONA MAINTIENT LES LUMIERES ALLUMÉES

ID: 2147

Industrie: Énergie

Localisation du client: Centrale Nucléaire, Australie Occidentale

Application: Vannes, tuyaux et raccords

Date de la demande: Juillet 2009

Substrat: Céramique et acier

Des produits: * Belzona 1161 (Super UW-Metal) ,

Problem

Le joint autour de la bague en céramique s'est dégradé, causant alors une fuite de l'huile et donc, une réduction de l'efficacité opérationnelle de l'unité.



Descriptions des photographies

* 1. Vue d'ensemble du site avec accès de la plateforme mobile. 2. Application du Belzona 1161, conjointement avec la bande de renfort. 3. Finition de l'application. ,

Cas d'application

Bagues des deux phases rouge et bleue d'un transformateur de 330KV rempli d'huile . Il s'agit d'une unité majeure responsable de l'approvisionnement en électricité de la majeure partie de la ville.

Procédé d'application

L'application a été effectuée en accord avec la procédure Belzona VPF-11a modifiée . Un vide a été créé sur l'unité afin de réduire/ arrêter toute fuite d'huile. La préparation de surface a été réalisée à l'aide du MBX Bristle Blaster. Belzona 1161 a ensuite été appliqué, conjointement avec Belzona 9341 (Bande de renfort) afin d'étancher les joints fuyants.

Faits sur Belzona

Le délai d'approvisionnement de nouvelles bagues était important tandis que le remplissage continu de la bague existante était

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Réparer • Protéger • Améliorer

coûteux et long.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015	Belzona products are
FS 695214	manufactured under an ISO
ISO 14001:2015	9000 Registered Quality
EMS 695213	Management System.

www.belzona.com

