

BELZONA REPARA AISLADORES ROTOS

ID: 1564

Industria: *Energía*

Ubicación del cliente: *Compañía de Distribución Eléctrica, Francia*

Solicitud: *Bombas de desplazamiento positivo*

Fecha de aplicación: *Julio 2008*

Sustrato: *Porcelana*

Productos: ** Belzona® 2211 (MP Hi-Build Elastomer) ,
* Belzona® 8111 (Mouldable Wood) ,*

Problem

Aislador roto, compromete la seguridad en el lugar.



Descripciones de fotografías

- * Vista general de la sub-estación ,
- * Aislador roto ,
- * Reparación terminada ,
- * Acercamiento mostrando la reproducción exacta del perfil original ,

Situación de la aplicación

Aislador eléctrico en una subestación de distribución.

Método de aplicación

Se tomó un patrón del área rota a partir de un área en buen estado usando un elastómero de Belzona. Aplicando el sistema Know How PDP-9 y PDP-10 modificado. Este se usó luego para moldear Belzona® 8111 para recrear los perfiles originales.

Datos de Belzona

Los aisladores son viejos y su reemplazo es casi imposible dado que partes similares ya no están disponibles. Se tomó la opción de reparar con Belzona® 8111 debido a las propiedades eléctricas del producto. La reparación fue realizada in situ por el equipo de aplicación, que completó el trabajo en unas pocas horas.

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
Reparar • Proteger • Mejorar