

BELZONA REPARIERT BESCHÄDIGTE ISOLATOREN

ID: 2129

Industrie: Leistung

Standort des Kunden: Energieversorgungsunternehmen,
Frankreich

Anwendung: Valves, Pipes and Fittings

Antragsdatum: Juli 2008

Substrat: Porzellan

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

Problem

Beschädigter Isolator, der die Sicherheit auf dem Betriebsgelände beeinträchtigt.



Fotobeschreibungen

* 1. Ansicht des Umspannwerks 2. Beschädigter Isolator 3. Abgeschlossene Reparatur 4. Nahaufnahme des wiederaufgebauten originalgetreuen Profils ,

Anwendungssituation

Elektrischer Isolator in einer Schalteranlage eines Umspannwerks.

Anwendungsverfahren

Auf einer unbeschädigten Fläche wurde mit Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer) ein Abdruck genommen. Mit diesem Formstück wurde anschließend mit Hilfe von Belzona 8111 (Mouldable Wood) das ursprüngliche Profil wiederaufgebaut.

Belzona-Fakten

Aufgrund des Alters der Isolatoren war eine Neuanschaffung ähnlicher Bauteile nicht möglich. Belzona 8111 (Mouldable Wood) wurde aufgrund seiner elektrischen Eigenschaften für die Reparatur ausgewählt, die innerhalb weniger Stunden von einem Technikerteam vor Ort durchgeführt wurde.

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

