

BESCHÄDIGTE ISOLATOREN MIT BELZONA REPARIERT

ID: 2135

Industrie: Leistung

Standort des Kunden: Kraftwerk, Ägypten

Anwendung: Valves, Pipes and Fittings

Antragsdatum: Oktober 2005

Substrat: Porzellan

Produkte: * Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 1391 (Ceramic HT Metal) ,

Problem

Zwei Isolatoren und ein inneres Kupferrohr waren gebrochen bzw. beschädigt.



Fotobeschreibungen

* 1. Der beschädigte Isolator 2. Der zweite Isolator 3. Auftrag von Belzona 1111 (Super Metal) zum Auffüllen der Risse 4. Der reparierte Isolator ,

Anwendungssituation

Isolatorbuchsen

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem modifizierten Belzona Know-how System Infoblatt VPF-1 & -2 durchgeführt. Die ursprünglichen Profile wurden mit Belzona 1111 (Super Metal) wiederhergestellt und glatte Oberflächen mit Belzona 1391 (Ceramic HT Metal) erzeugt.

Belzona-Fakten

Belzona hat die beschädigten Isolatoren perfekt repariert und somit dem Kunden nicht nur die Kosten für neue Einheiten sondern auch lange Importzeiten eingespart. Nach der Reparatur wiesen die Isolatoren einen Trockenwiderstand von ca. 5000MΩ auf, ein Wert, der deutlich über dem der alten Isolatoren liegt.

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®
Repair • Protect • Improve