

変圧器の漏れを緊急封止

ID: 2962

業界: 水処理・廃水処理
申し込み: タンク、薬品流出防止設備
基板: 鋼
製品: * Belzona 1291 (ES メタル) Belzona 1161 (スーパーUWメタル),

顧客の場所: ブルガリアの水道事業者
出願日: 2008年6月

Problem

ヒビの入った多孔質溶接部からの漏油



写真の説明

* 1. 変圧器の概観 2. 表面処理の様子 3. Belzona 1291による漏れ封止の施工箇所 4. 問題箇所全体へのBelzona 1161の重ね塗り ,

アプリケーションの状況

周辺地域配水ポンプ場への電力供給用変圧器450 kVA

塗布方法

施工手引書TCC-1 に基づいた施工が行われました。母材の表面処理後、Belzona 1291で漏れを封止し、更に問題箇所にはBelzona 1161によるコーティングを加えました。

Belzonaの事実

当該補修は緊急性を要するものとして、変圧器の油抜きを行うことなく施工されました。ベルゾナの補修により、時間と経費の両方が節減され、機器を速やかに復旧させることで給水は直ちに再開されました。

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