

BELZONA®、電流遮断機からのSF6（六フッ化硫黄）ガス漏洩を補修

ID: 3443

業界: 電力
申し込み: バルブ、パイプ、継手
基板: スチール、陶器
製品: * Belzona® 1161 (スーパーUWメタル) ,

顧客の場所: オーストラリアの配電会社
出願日: 2009年7月

Problem

SF6（六フッ化硫黄）ガスが陶製ブッシングのシール部分から漏洩



写真の説明

* 1. 前施工で施された失敗補修（実際に漏洩している状態） 2. MBXブリストルブラスト処理で前処理した後の補修対象箇所 3. Belzona® 1161を塗布 4. 補修完了後の様子 ,

アプリケーションの状況

330kV電流遮断機のブッシング

塗布方法

施工はBelzona Know-How System Leaflet VPF-11aに準拠。

MBXブリストルブラスターを使用し表面処理した後、Belzona® 1161で漏洩箇所をシールしました。

Belzonaの事実

当該施工は非常にシンプルな上、短時間で行われました。また前施工で施されて失敗した箇所をBelzona®はしっかりとシールし、ガスが一切漏れない状態を実現しました。

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Repair • Protect • Improve