

## 贝尔佐纳 (Belzona®) 修复报废的油冷却器

**客户**  
德国的燃煤发电站

**施工时间**  
2004年

**工况条件**  
发电站内的油冷却器

**问题**  
使用40年后的油冷却器受到严重的腐蚀。

**产品**  
贝尔佐纳 (Belzona®) 1311 (陶瓷R金属)  
贝尔佐纳 (Belzona®) 1321 (陶瓷S金属)

**基材**  
钢

**施工程序**  
使用贝尔佐纳 (Belzona®) 1311重建受到腐蚀破坏的部分，并按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导HEX-1和HEX-3涂抹贝尔佐纳 (Belzona®) 1321进行修复。

**贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果**  
制造商建议更换已使用接近40年的冷却器。此项修复包括重新紧固螺栓和花费了更换设备的一小部分费用。

- 照片**
1. 腐蚀的管板
  2. 完成施工的管板
  3. 管板的另一端
  4. 近视图



若想获取更多贝尔佐纳 (Belzona®) 实际应用技巧案例，请访问 <http://khia.belzona.com/cn>



依据ISO 9000质量  
管理认证体系要求生  
产制造

英国·美国·加拿大·中国  
[www.belzona.cn](http://www.belzona.cn)

