

实际应用技巧

贝尔佐纳(Belzona®)为绝缘屋顶管道提供耐候保护

客户

常青藤医学院

施工时间

2004年夏天

工况条件

加热和制冷空调屋顶管道

问题

原来的防护不再防水，绝缘体潮湿和水泄漏到建筑里面，恐怕会有保温层腐蚀问题发生。

产品

贝尔佐纳(Belzona®)5131 (保护涂层)

基材

聚氨酯保温防水胶泥

施工程序

此应用程序是按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导HEX-8进行。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

原来的计划是移除全部现有的潮湿绝缘层，并重新为200英尺长60英寸口径的碳钢管道进行隔离和防水保护。贝尔佐纳(Belzona®)的微孔系统让现有的绝缘系统干燥，并可提供保护和恢复效率。3年后系统仍能维持极佳的状态。

照片

1. 导管的绝缘体退化
2. 建筑表面的绝缘体退化
3. 使用贝尔佐纳(Belzona®)重上涂层和保护
4. 2007年夏季仍完好如新！



1.



2.



3.



4.

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

