

贝尔佐纳 (Belzona®) 为天文台屋顶提供长期保护

客户
苏格兰邓迪的米尔斯天文台

施工时间
1974年

工况条件
建于1935年的米尔斯天文台是英国唯一的全日制公共天文台。天文台是以砂岩的古典建筑风格兴建。天文台的圆顶是世界上现存唯一以纸浆糊制成的圆顶。

问题
因为水渗入到精致的圆顶结构，天文台圆顶的维护问题很严峻。

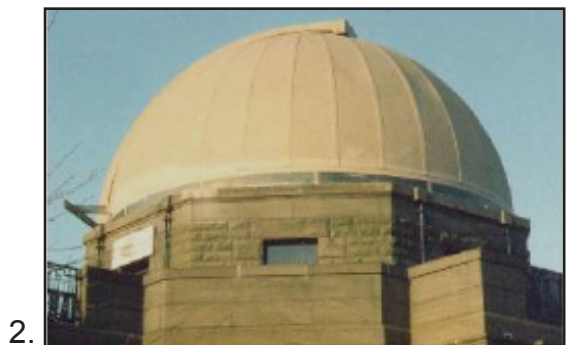
产品
贝尔佐纳 (Belzona®) 3111(弹性膜) 贝尔佐纳 (Belzona®) 5151 (厚浆型涂层)

基材
浆糊

施工程序
全面增强的贝尔佐纳 (Belzona®) 3111系统最初于1974年施用。接着这次施工以后，在1988年使用单层的贝尔佐纳 (Belzona®) 3111涂抹，以确保在未来的日子可以提供完整的耐候性保护。在2003年又使用了贝尔佐纳 (Belzona®) 5151以美化外观。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果
在2010年再访这项施工依然保持完美的状态。贝尔佐纳 (Belzona®) 5151的自我洁净性能为圆顶保持优良的外观。

- 照片**
1. 在1974年的施工
 2. 在1988年进行翻新
 3. 在2010年再访
 4. 在2010年再访依然保持完美的状态



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

