

贝尔佐纳 (Belzona®)密封冷却塔的伸缩缝

客户
美国东北部某核电厂

施工时间
1997年2月

工况条件
自然通风冷却塔上的伸缩缝

问题
泄漏的伸缩缝使得塔上的除冰系统无法正常运行，因而造成结冰，损坏塔的混凝土结构。

产品
贝尔佐纳(Belzona®)3121(MR7)
贝尔佐纳(Belzona®)3921(GSC 表面调节剂)
贝尔佐纳(Belzona®)9311(增强带)

基材
混凝土，现有的密封胶

施工程序
按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导HEX-13b进行。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果
所有修复工作都在工厂预定停电的期间完成，贝尔佐纳(Belzona®)系统在温度为18°F时进行安装，18个月后进行的检查显示其性能仍然十分优异。

照片
1. 损坏的伸缩缝密封胶
2. 施工进行中
3. 所有伸缩缝皆已密封



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

