

使用贝尔佐纳(Belzona®)重修具有历史意义的联邦政府大楼

客户

佛罗里达彭萨科拉

施工时间

2006年9月

工况条件

此历史性建筑的铜制排水沟。排水系统是原有结构的一部分，联邦政府不允许更换材料。

问题

铜制排水沟必须在不需更换条件下进行防渗维护。

产品

贝尔佐纳(Belzona®)3111 (弹性膜) 完全增强系统

基材

铜

施工程序

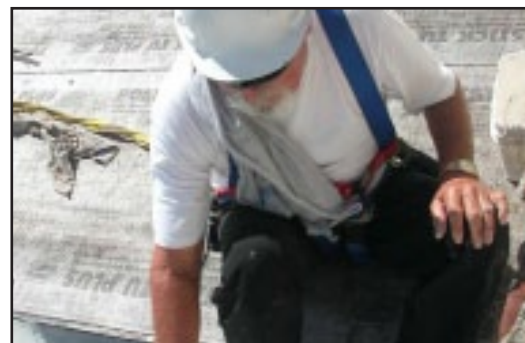
按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导RPA-6进行施工。在施工前要用钢丝刷清理并且去掉油脂。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

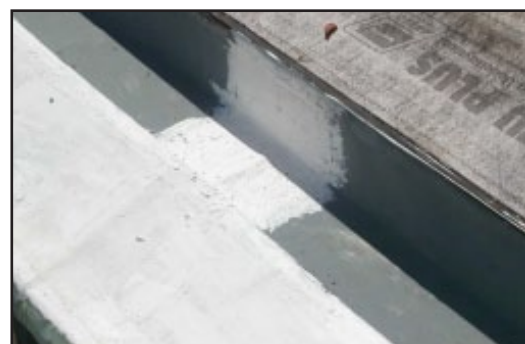
由于联邦政府的命令而无法更换铜制的排水系统。其他可供选择的方法是采用硅树脂，但是无法提供所需的长期的使用寿命。由于可以在铜制排水系统上敷涂并且无需清除便可保持性能，贝尔佐纳(Belzona®)3111被使用。它一直保持令工程师满意的外观。

照片

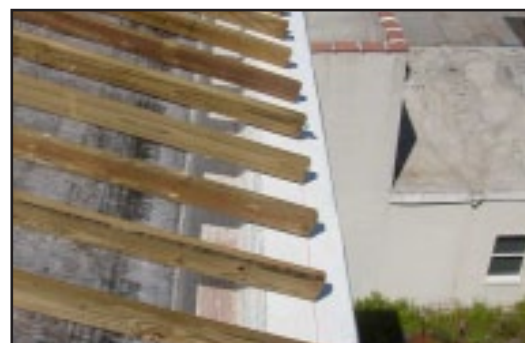
1. 敷涂贝尔佐纳(Belzona®)3111
2. 开始在排水缝上敷涂贝尔佐纳(Belzona®)3111
3. 使用贝尔佐纳(Belzona®)3111敷涂完排水系统的外观
4. 贝尔佐纳(Belzona®)3111敷涂完排水系统的另一张外观图



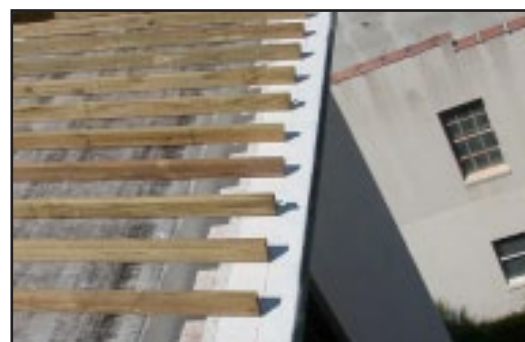
1.



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>



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

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


BELZONA®
修复 • 保护 • 增强