

# 弹性屋顶修复和保护涂层材料



**BELZONA®**  
**3111**



贝尔佐纳(Belzona) 3111 (弹性膜) 是一种单组分、无溶剂、微孔涂层, 适用于为各种类型的屋顶、储罐罐底和其它结构提供持久的保护。

与贝尔佐纳(Belzona) 9311 (增强带) 结合使用时, 该涂层系统可为各种类型的屋顶基材和其他结构形成一层经久耐用的防风雨和防水膜。

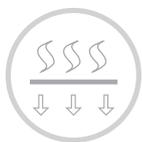
该水基材料气味小, 因此可敷涂于学校、医院、公共大楼等几乎任何位置。该材料通过了 BBA 认证, 经证明可为屋顶提供卓越保护, 使用寿命超过 25 年。



技术参数	干燥时间	良好干燥条件下, 干燥 30 分钟后获得良好耐水性	
	操作时限	温度在 5°C (41°F) 至 30°C (86°F) 之间时, 时间无限制	
	储存期	5 年	
	20°C (68°F) 固化 7 日后的水蒸气渗透性	20°C (68°F) 下 30 g/m <sup>2</sup> /24 h: 2.16 US perms	
	20°C (68°F) 固化 7 日后的延伸率	20% 纵向延伸率	100% 横向延伸率
	20°C (68°F) 固化 7 日后的剪切强度	33.0 N/mm (188 pli) 纵向延伸率	33.0 N/mm (188 pli) 横向延伸率
	20°C (68°F) 固化 7 日后的拉伸强度	10.0 N/mm <sup>2</sup> (1,450 psi) 纵向延伸率	4.0 N/mm <sup>2</sup> (580 psi) 横向延伸率

覆盖率	涂层/层	第一层(每升)	第二层(每升)
	混凝土/砖	1.3 平方米 (14 平方英尺)	3.0 平方米 (33 平方英尺)
	沥青	1.9 平方米 (21 平方英尺)	3.0 平方米 (33 平方英尺)
	镀锌钢	1.9 平方米 (21 平方英尺)	3.0 平方米 (33 平方英尺)
	复涂贝尔佐纳 (Belzona) 3111	1.9 平方米 (21 平方英尺)	3.0 平方米 (33 平方英尺)

\*最新技术参数, 请参照产品技术规范 (PSS) 与使用说明书(IFU)。



气味小



抗紫外线



耐候性



粘合力强



不含溶剂

# 3000 系列 贝尔佐纳 (BELZONA) 3111

## 主要优点：

### ● 气味小

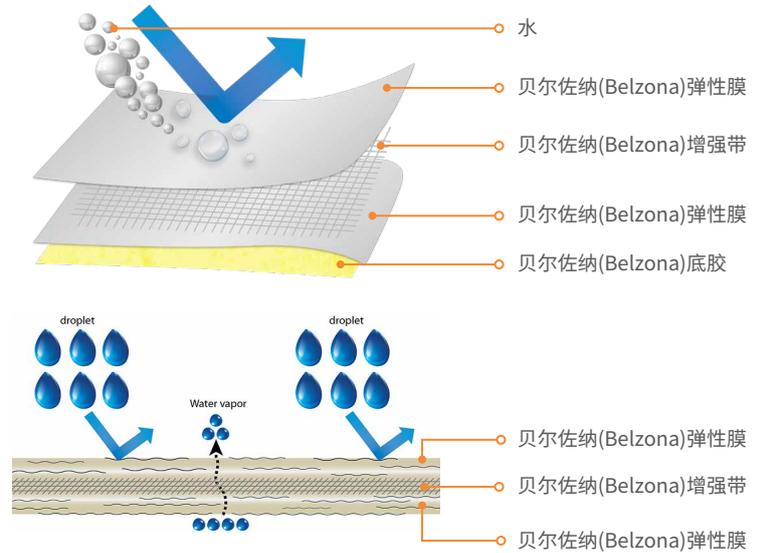
该材料气味小,可在工作时间进行施工,不会造成运营中断,同时简化屋顶维护。

### ● 极佳的粘合力

该轻质、无缝涂层材料能够与一系列基材粘接,包括毛毡、沥青、铅、锌、铜、玻璃、混凝土和砖等。

### ● 防风雨性和紫外线防护

该多用途液体材料具备卓越的防风雨性和防水性,可提供最佳的防红外线及紫外线辐射保护。



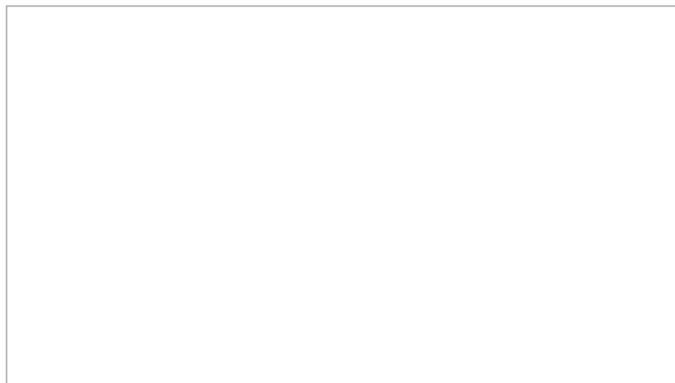
## 应用范围：

- 烟囱和通风口
- 压顶石
- 甲板
- 防水板
- 平屋顶
- 玻璃格条
- 排水沟
- 接头和接缝
- 防浪墙
- 天窗
- 储罐罐底
- 竖柱

## 屋顶区域：



请联系您当地的贝尔佐纳(Belzona)代表,了解更多信息：



### 优质产品 - 技术支持

贝尔佐纳 (Belzona) 产品依据 ISO 9001 注册质量管理体系制造。

贝尔佐纳拥有遍及 120 个国家的全球经销商网络,总计拥有超过 140 个经销商。经过培训的技术顾问可提供当地支持、诊断问题、推荐解决方案,并提供全天候现场施工监理和建议。