

适用于外部砖石的持久疏水性处理涂层


BELZONA®
5122



贝尔佐纳 (Belzona) 5122 (透明护层) 是一种疏水性处理涂层, 适用于保护砖、混凝土及砖石表面免遭渗水, 同时不会改变结构物的自然外观。

贝尔佐纳 (Belzona) 5122 可渗入基材形成一层隐形微孔层, 内部的空气和水分仍可从该微孔层逸出。该材料有助于避免保温层受潮、发霉及受损。

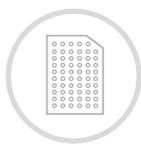
经过刷涂或喷涂后, 贝尔佐纳 (Belzona) 5122 可提供持久的保护, 有助于保护建筑物的保温层特性。该材料适用于混凝土、石灰石、砖和砂岩等一系列的多孔矿物基材。

技术参数	操作时限	稀释后 24 小时	
	储存期	3 年	
吸水率 * 24 小时后获得的数值	未经处理的石灰石: 5.26 kg/m ² (1.08 lb/ft ²)*	经过处理的石灰石: 0.36 kg/m ² (0.07 lb/ft ²)	
	未经处理的砂岩: 51.60 kg/m ² (10.57 lb/ft ²)*	经过处理的砂岩: 0.43 kg/m ² (0.09 lb/ft ²)*	
	经过处理的砖材: 1.70 kg/m ² (0.35 lb/ft ²)*	经过处理的砖材: 0.01 kg/m ² (0.002 lb/ft ²)*	
覆盖率*稀释后	粗糙混凝土: 1.3 平方米 (14.0 平方英尺) /升*		
	软砖: 1.3 平方米 (14.0 平方英尺) /升*		
	天然石材: 1.5 平方米-2.1 平方米 (16.2 平方英尺-22.6 平方英尺) /升*		
	光滑砖材: 2.6 平方米 (28.0 平方英尺) /升*		
	平滑混凝土: 2.6 平方米 (28.0 平方英尺) /升*		
	石棉水泥: 2.6 平方米 (28.0 平方英尺) /升*		

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



防水



微孔



透明



喷涂



不含溶剂

主要优点：

● 防水保护

可为砌砖、混凝土及砖石基材提供持久的防水保护。

● 微孔结构

贝尔佐纳 (Belzona) 5122 提供一种既能够保持基材透气又防止受潮的解决方案。

● 隐形涂层系统

这一透明的涂层系统不仅能够提供防水保护,而且不会改变结构物的自然外观。

● 自洁性

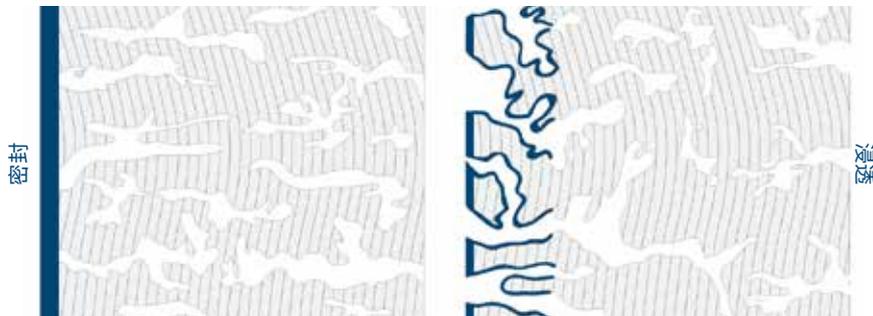
贝尔佐纳 (Belzona) 5122 有助于减少积垢,以及减缓霉菌、苔藓和地衣的生长。



施工于酒店外墙的隐形保护

应用范围：

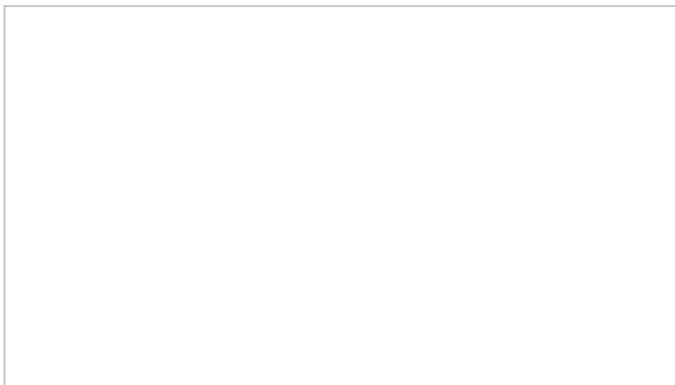
- 砌砖
- 桥梁
- 混凝土结构物
- 人造石
- 雕像和纪念碑
- 石材结构



渗透与密封的区别

无需密封基材,贝尔佐纳 (Belzona) 5122 可渗透砌砖、砖石或混凝土,既能提供极佳的防水保护又具备良好的透气性。

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。