

# 喷涂型渗透型钢筋阻锈剂提高混凝土的耐久性及砖板石材的耐用性

产品名称	喷涂型渗透型钢筋阻锈剂提高混凝土的耐久性及砖板石材的耐用性
公司名称	贵州卓能达建筑材料有限公司
价格	55.00/kg
规格参数	品牌:卓能达 型号:H-502 产地:贵阳
公司地址	长顺县白云山镇鼠场工业园
联系电话	18638246390

## 产品详情

### 钢筋阻锈剂（渗透型）

该产品是一种反应型有机硅化合物，可在混凝土及石材表面形成通透保护膜，与其它成膜类保护涂料不同，混凝土保护剂并未封住矿物质表面的孔隙，而是浸入孔壁并形成一层无色透明的憎水薄膜。处理后基材不会再被水浸湿，防止因毛细管吸水作用导致的氯盐侵蚀、冻融、吸水等破坏，从而提高混凝土的耐久性及砖板石材的耐用性。

#### 一、产品特点

- 1、优异的渗透深度、良好的透气“呼吸”功能。
- 2、无色透明，不改变基层的颜色和外观。
- 3、良好的憎水性，荷叶水珠效果。
- 4、高耐碱性、耐紫外线。
- 5、良好的重涂性。

## 二、性能指标

JGJ/T 192-2009 《钢筋阻锈剂应用技术规程》

项目	技术指标
盐水溶液中的防锈性能	无腐蚀发生
渗透深度	50mm
电化学综合防锈性能	

## 三、施工工艺

- 1.基层处理 基材牢固，结构缺陷如裂缝、疏松脱落须予以处理。清理附着的油污和污染物、风化物、藻类和苔藓，这种处理打开了毛细管和孔隙，使保护剂得以吸收。
- 2.施工说明 用刷子或滚筒进行施工。应使施工工具浸满保护剂。一般湿对湿涂刷二次，即二次涂刷应在前次涂刷面未干时进行。刚浸渍过的基材表面在5小时内应保护不受雨淋，强风和日光曝晒，这会影影响保护剂的渗透深度；
- 3.施工温度 施工温度在10 到25 范围。可用遮阳蓬防止在日光曝晒下表面过热。
- 4.效果检验

可用Professor Karsten检测试管很容易地检验建筑物上保护剂的浸渍效果。浸渍前对吸水率进行一次检测，浸渍后14天再进行一次检测，记录检测结果以备比较。

## 四、包装贮存

- 1、用量：0.2~0.5 kg/m<sup>2</sup>、贮存：5 以上存于阴凉处可保存六个月3、包装：20公斤/桶

## 五、注意事项

- 1、混凝土至少达到28天龄期后再使用保护剂；
- 2、不允许在雨天及大风天使用，基层温度在5 以下，40 以上不得施工；
- 3、使用时应佩戴防护镜、手套，皮肤接触时可立即用水冲洗。