

XS-510

免砸砖防水涂料

净味型



产品简介

本产品主剂由天门冬氨酸酯树脂及各种助剂、溶剂等组成，固化剂为聚醚改性异氰酸酯，主要用于瓷砖、混凝土、金属等表面防水修复，具有持久的防水性能。

适用范围

- 专用于卫生间、外墙、阳台的免砸砖防水，屋面防水堵漏；
- 各种内外墙装饰材料表面、地面渗漏修补，可不用破坏原墙地砖；
- 多种防水及涂膜表层的保护层。

施工方法

■ 基层处理

先将基层清理干净，保持基层及缝隙完全干燥，确保无油污、无粉尘，基层若有明显缝隙、缺口应提前做好找平处理；

■ 涂料配置

按A组分：B组分=2:1(重量比)混合，充分搅拌2分钟~3分钟，静置2分钟后便可涂刷；可采用涂刷、辊涂或刮涂（平面）；

■ 施工

用毛刷或滚筒将防水涂料均匀涂布于要施工的基层上，先刷立面后刷平面，厚度应均匀，不得有漏刷或堆积现象，一般涂刷2遍即可，涂刷时要注意前一遍涂层干固不粘手后再涂后一遍，且涂刷方向应纵横交错；

■ 养护

在水平地砖上涂刷时，需等涂抹干透后（一般三天）方可使用，养护期间避免踩踏，否则可能影响最终效果。

产品特点

- 净味配方，免拆维修，施工简便
- 涂膜高强度、高延伸率、耐候性优异
- 多界面防水应用，在瓷砖、玻璃、混凝土、金属基材均有优异的附着力
- 配方升级，可有效实现离火自熄

参考用量

- 涂刷用量约为：0.2kg/m²~0.5kg/m²

（注：该数据属于标准实验环境的测算，仅供参考，实际用量根据现场基层情况进行测算。）

XS-510免砸砖防水涂料（净味型）

技术指标

执行标准：Q/SDKS 099-2022为标准试验环境下典型值

序号	项目	指标
1	固含量/% ≥	97
2	表干时间/h ≤	3
3	实干时间/h ≤	12
4	拉伸强度/MPa ≥	10
5	断裂伸长率/% ≥	100
6	粘接强度/MPa ≥	2.5或基材破坏
7	低温弯折性/℃	-20℃,无裂纹
8	耐盐性（3%NaCl溶液，7d）	漆膜完好、无发粘
9	硬度（邵A） ≥	70

注意事项

- 阴雨天气不宜施工，基层有明水不宜施工；
- 配好的涂料应在35分钟内用完，涂刷前可以用吹风机吹干不易干透的瓷砖缝隙；
- 开封后未使用完的液料组分，应密封贮存，并尽快使用；
- 产品配有界面剂，用于增强涂料与粘结面的粘结性能；
- 禁止长期高温水浸泡。

运输与储存

- 产品运输装卸时不得倒置，严禁抛掷及避免日晒雨淋。
- 产品应贮存于阴凉、通风干燥、远离火源的仓库内，防止日光直接照射，贮存温度为5℃~35℃。
- 在正常贮存和运输条件下，产品在包装完好及未经启封的情况下，自生产之日起，产品保质期为8个月。

科顺建筑修缮技术有限公司

地 址：深圳市南山区沙河街道侨香路香年广场C座703B
通讯地址：佛山市顺德区容桂红旗中路工业区38号之一
电 话：400-680-0817 邮编：528300
网 址：www.keshunxs.com.cn



科顺修缮官方公众号

20240628版