

# 无锡市外墙腻子附着力检测 水泥腻子测试

产品名称	无锡市外墙腻子附着力检测 水泥腻子测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/件
规格参数	外墙腻子附着:水泥腻子测试 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

## 产品详情

外墙腻子附着力是评价腻子好坏的重要指标之一。很多外墙涂料脱落，大部分与外墙腻子附着力有关。作为施工单位，没有实验室精良的检测仪器，那么通过什么办法可以检测外墙腻子附着力，做到提前预判，避免涂料脱落问题发生？

腻子附着力测试方法一：

腻子划痕测试

外墙腻子批刮完成后，静置12小时以上，用指甲进行划痕测试，如果很划破，表明腻子的强度不够，腻子附着力差，涂料很\*脱落。

腻子附着力测试方法二：由于墙体结构变形产生应力，外墙装饰完工后，经常出现裂纹、裂缝。有人认为水泥基外墙腻子\*产生龟裂现象，只要外墙腻子具有高弹性，就可以解决裂纹、裂缝问题，但笔者认为这一观点从材料性质及理论与实践上都是不可靠的。凡对我国建筑历史有所了解的人都知道，建筑质量问题都是由于设计、施工、选材、用材不当有关，我国古代建筑 - 北京故宫外墙，没有用弹性腻子，现历经560多年，没有出现裂纹、裂缝，掉墙皮子，渗漏水的问题，而我们所谓的现代高科技产品，如“真石漆”、“乳胶漆”、“氟碳漆”、“釉面瓷砖”、“弹性腻子”、“GS防水材料”能有几年、几十年、几\*\*寿命？哪一栋建筑使用弹性腻子能达到故宫的材料与技术工艺水平！大家看看几年前用合成树脂乳液生产的真石漆喷在墙上的情况，就能领会到有机合成乳胶类物质在外墙上的寿命是\*其有限的，强烈的紫外线、辐射、冻融、风霜雨雪会使其逐渐丧失作用。

腻子湿水摩擦测试

外墙腻子批刮完成，静置12小时以后开始打磨，打磨完成后，清除表面浮尘，然后用手指用力擦拭，或是淋水后用力擦拭，若果出现脱粉现象，表明腻子附着力差。

腻子附着力测试方法三：

### 腻子强拉测试

外墙腻子批刮完成，静置12小时以后开始打磨，打磨完成后，清除表面浮尘，然后使用透明胶带或是粘度高的美纹纸粘贴外墙腻子表面，用力压实，在开速拉起，如果胶带胶面没有腻子粉尘，表面腻子附着力可以，如果胶面带起腻子，说明附着力差，万不可以使用。

腻子的种类介绍：

- 1、水泥腻子：以硅酸盐水泥基为主材的腻子是水泥腻子，特点是强度高，硬度大，但致命的缺点是它是刚性的，比较脆，易开裂。主要用于外墙(也可以用于内墙)。其特点就是表面强度大。
- 2、抗裂腻子：强度没有那么多高，但是能抵抗墙体开裂，防止产生裂纹。
- 3、耐水腻子：耐水腻子是建筑腻子的一种，\*\*能达到《建筑室内用腻子》(JG/T3049-1998)标准中N型，也即耐水型腻子标准的一类腻子。《建筑室内用腻子》(JG/T3049-1998)是目前室内建筑腻子产品\*\*达到的一个标准，所有达不到该标准要求的腻子都是不合格品，禁止出售和使用。
- 4、大白腻子：就是我们常说的大白粉，又称滑石粉、腻子粉，是家庭装修中对墙面找平的常用材料，一般在大白粉中加入纤维素、白乳胶和水，揉成稠状，用以披墙壁面、屋顶，为防止其开裂、脱落，可于底层涂上一层界面剂。
- 5、柔性腻子：柔性腻子由水泥、填料、合成聚合物和精选添加剂等配制而成，按腻子的柔性和防水性能的不同，分为普通型外墙腻子、柔性抗裂腻子、柔性型外墙腻子和防水型外墙腻子。使用时加入30%的水搅拌均匀即可。能在阳光曝晒的天气情况下正常施工，具有粘结强度高、表面平整光滑、耐水防潮等优点。适用于水泥砂浆、混凝土、石膏板和板等基材，以及各类建筑物的外墙墙面。
- 6、弹性腻子：“弹性”的含义就是有一定的张拉力。弹性腻子主要是用来找补墙面缝隙，由于它有一定的张拉力，在墙面缝隙在受温度/湿度/外力等影响，而随之改变，墙面不会出现缝隙。但是\*过一定限度还会出现缝隙，它是白水泥+滑石粉+纤维素+2488+弹性丙烯酸乳液，一般用于要求有一定音乐效果或隔音的房间内墙。