菏泽内墙腻子技术指导

生成日期: 2025-10-27

这样刮腻子,墙面才不会空鼓开裂

腻子层空鼓,气泡的由来腻子层空鼓、起泡,主要原因是基层与腻子层之间存在气体所致。基层与腻子层之间存在致密层,如界面剂不加水进行界面处理,使空气无法正常向基层扩散。基层处理不当,使腻子层与基层接触不够紧密,形成夹层。

刮腻子粉的步骤

- 1、腻子粉一般在搅拌均匀后,静置15分钟,让各种成分充分润湿溶解,然后用电动搅拌机再次搅拌后上墙。
- 2、腻子施工时应在墙面反复批刮、推碾,让腻子与基层充分渗透、扩散、接触、湿润[
- 3、施工第二道或者一道面层出现腻子层起泡现象,应在水印消除前用刮刀进行压泡破除处理,保证腻子面上不出现气泡。
- 4、出现大面积起泡的腻子面,重新用内墙腻子粉批刮起泡的面层。为什么腻子粉会粉化那么严重腻子本身粘结剂质量存在问题。粘结剂没有发挥作用,还就是如果批刮腻子层过薄或者批刮后强制通风或者加热烘干,都会造成水份散失过快,丧失粘结作用腻子层就会粉化严重。

青岛内墙腻子就选华瀚新型建材。菏泽内墙腻子技术指导

"三分涂料七分腻子"腻子选购很重要现今工程上使用的大都是107胶+滑石粉+纤维素衍生物化学浆糊,拌成胶水腻子,涂抹墙壁,普遍存在墙面起皮、变色、龟裂、受潮雨淋后脱落现象,成了影响工程质量的通病。造成墙面涂料整片下掉:皮之不存,毛将焉附。腻子都脱落了,涂膜又能如何?特别是外墙工程更为重要。要使涂料达到应有的涂装效果,这就需要有100%的耐水内、外墙**腻子粉。腻子粉的技术性能指标要求:标准状态粘结强度□0.7MPa□浸水48小时后的粘结强度一定要比标准状态的粘

结强度大出数几倍以上,方能保证外墙恶劣气候的要求,才能保证经得起日晒雨淋、紫外线的照射,经久不衰,真正起到建筑美容的作用。菏泽内墙腻子技术指导烟台内墙腻子就选华瀚新型建材。

墙面刮腻子的工艺流程:

1、基层处理: 现浇混凝土墙面,由于楼板、材料、隔离剂等多方面的原因,墙面平整度较差,常有气孔、蜂窝、麻面、阴阳角不通顺以及鼓包等现象,因此要求凸处剔磨平正,凹处要填平补齐。对于预制混凝土楼板、板缝基层,必须由专人用钢丝刷刷一遍,将表面浮砂粒、疙瘩、尘土等杂物干净。对于水泥砂浆纸筋灰面层要求表面基层干燥,坚实干净(没有浮土油污)即可。

- 2、基层修补:在混凝土顶板和板缝清理干净后,对蜂窝等较大缺陷部位将石膏腻子用钢片刮板填平压实,横抹竖起刮一遍(表面光滑的顶面可以不刮)。
- 3、涂粘结剂(汁浆):在刮腻子之前先喷涂胶水一道,喷涂必须均匀一致,不得有漏喷之处胶水配合比(重量比)为清水:乳液=100:15~20。刮大白腻子:刮腻子要用钢片刮板往返刮,注意上下左右接槎,两道刮板之间要干净,不允许留浮腻子,刮腻子时要防止沾上或混进砂粒等杂物。滑石粉:纤维素溶液(浓度5%):乳

液=60□40□75□2□4□

4、修补打磨:头道腻子刮过之后,在先修补后的部位应进行复查

使用耐水腻子,施工时不用调入任何配料,只需加水,也就无需另外花钱购买白乳胶、胶水等配料。使耐水腻子后的墙面装饰效果和使用年限是普通腻子远远达不到的。且从涂料用量以及二次装修时的腻子的成本和施工费用综合计算,则使用耐水腻子成本比普通腻子更低。

JG/T298-2010□建筑室内用腻子》标准对腻子的强度有了明确规定,普通腻子的标准状态粘结强度大于0.25MPa□对浸水后的强度没有要求,而耐水腻子要求标准状态粘结强度达到0.50MPa□浸水后的粘结强度大于0.30MPa□通过标准可以看出,耐水腻子的强度高于普通内墙腻子,因此使用耐水腻子不容易产生空鼓、脱落。 华瀚新型建材生产潍坊品质内墙腻子。

一般型腻子□Y型)和耐水型腻子□N型)。注:产品检验报告上都有注明是根据哪种型号标准指标进行检验的。一般型腻子□Y型)用于不要求耐水的场所。由双飞粉(即碳酸钙)、淀粉胶、纤维素组成。其中淀粉胶是一种溶于水的胶,遇水溶化,不耐水。耐水型腻子□N型)用于要求耐水、高粘结强度的场所。由双飞粉(即碳酸钙)、灰钙粉、水泥、有机胶粉、保水剂等组成。具耐水性、耐碱性、粘结强度。经过耐水性、耐碱性试验,未发现起泡、开裂及脱落,水中48小时浸渍、耐碱24小时无异常。年复一年潮气的吸收,墙面耐水腻子层会被养护得更坚硬、强度更高。华瀚新型建材生产泰安品质内墙腻子。菏泽内墙腻子技术指导

华瀚新型建材生产聊城品质内墙腻子。菏泽内墙腻子技术指导

关于腻子的所有问题,一次了解够!

- 1、市场上的腻子是如何分类的?
- (1) 按照状态: 膏状腻子、粉状腻子、胶配填料或水泥。
- (2) 按照耐水性: 耐水腻子、非耐水腻子(如821腻子)。
- (3) 按照使用场合:内墙腻子、外墙腻子。
- (4) 按照功能: 耐水腻子、弹性腻子、高弹防水腻子。
- 2、腻子的组成成份有哪些?

- (1)821腻子主要由大**、加一点淀粉胶和CMC(羟甲基纤维素)制成,此类腻子没有附着力,不耐水。
- (2)耐水腻子膏主要由高分子有机物、灰钙粉、超细填料和保水剂组成,此类腻子白度好,粘结强度较高,具有耐水性,属刚性、碱性产品[
- (3)耐水腻子粉主要由碳酸钙、灰钙粉、水泥、有机胶粉、保水剂等组成,此类产品具有较高的粘结强度和耐水性,属刚性、碱性产品。
- (4)乳液型腻子主要由聚合物乳液、超细填料和保水剂等组成,此类腻子具有优良的耐水性、柔韧性,可以在各种基材上使用,但价格较高,属中性产品。 菏泽内墙腻子技术指导

山东华瀚新型建材科技有限公司拥有生产、销售:外墙干粉腻子、内墙腻子、聚合物砂浆、轻质建筑材料;批发、零售:建筑材料、五金交电、电子产品、水性涂料、防水材料、保温材料;防水、保温工程;机械设备、建筑装饰材料的技术开发及技术转让。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)等多项业务,主营业务涵盖外墙腻子,外墙保温材料,内墙腻子,石膏。一批专业的技术团队,是实现企业战略目标的基础,是企业持续发展的动力。山东华瀚新型建材科技有限公司主营业务涵盖外墙腻子,外墙保温材料,内墙腻子,石膏,坚持"质量保证、良好服务、顾客满意"的质量方针,赢得广大客户的支持和信赖。公司深耕外墙腻子,外墙保温材料,内墙腻子,石膏,正积蓄着更大的能量,向更广阔的空间、更宽泛的领域拓展。