粉刷石膏施工工艺,粉刷石膏生产工艺

免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题
可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线
一分钟解决您的疑惑
点击咨询

粉刷石膏施工工艺,粉刷石膏生产工艺

粉刷石膏抹灰施工工艺；本章粉刷石膏施工工艺,粉刷石膏生产工艺适用于一般民用与工业建筑室内混凝土墙面加气；材料要求；.折强度大于MPa.底层粉刷石膏：；.产品必须有出场合格证产品检测报告单；主要机具；主要机具包括：手提式电动搅拌器搅拌桶（直径；作业条件；.抹灰工程必须在混凝土结构工程加气混凝土墙；.抹灰工程施工的环境温度不应低于℃，当必须；.室粉刷石膏抹灰施工工艺本章粉刷石膏施工工艺,粉刷石膏生产工艺适用于一般民用与工业建筑室内混凝土墙面加气混凝土墙面抹粉刷石膏灰工程。

主要机具主要机具包括：手提式电动搅拌器搅拌桶（直径～cm，高～cm）找平工具水平尺刮杠大小号抹子和灰板等一般抹灰工具等。

作业条件.1抹灰工程必须在混凝土结构工程加气混凝土墙体工程全部完成，并经有关部门验收合格后施工。抹灰工程施工的环境温度不应低于℃，当必须在低于℃的气温下施工时，应有保证工程质量的有效措施。抹灰面上预埋预设铁件管道等应提前安装好，结构施工时的预留孔洞等提前堵塞严实，将柱梁等凸出墙面的混凝土剔平。操作工艺.工艺流程：.2混凝土砖墙墙面抹粉刷石膏：基层处理：首先应对混凝土基层的浮灰污物进行清理，对于凹凸表面不平整的部位，剔凿平整，并对混凝土的表面的水泥棱（一般是模板的接缝处）进行打磨。（

清水混凝土墙面垂直度平整度好的基层，可不做本道工序）抹底层粉刷石膏：将底层砂浆（粉刷石膏：砂＝：～）抹在基底上。

用尺板或刮杠紧贴冲筋上下刮平，每次厚度为～㎜（与常规的水泥混合砂浆抹灰工程相同），达到墙面垂直和平整要求。（清水混凝土墙面垂直度平整度好的基层，可不做底层砂浆）抹面层粉刷石膏：使用面层粉刷石膏，用水拌合。建议使用搅拌器在大桶中充分搅拌均匀，稠度比传统的墙面腻子略稠可，（注意搅拌时间越长，初凝时间会越短），使用腻子刮板或小号抹子可直接在基层上批抹，厚度为～㎜。

粉刷石膏

压光应在终凝前进行（以手指压按表面不出现明显压痕为好，类似传统水泥砂浆抹灰的方法），一般在面层抹灰后分钟左右进行，过早会出现气泡，过迟不易压光。水泥砂浆踢脚（墙裙）：在抹水泥砂浆的高度范围内，刷一遍聚合物水泥浆，立抹：水泥聚合砂浆，砂浆配比要与墙体材料性能相接近，其强度弹性模量和收缩率基本接近为宜。墙面抹灰完成后，出墙厚度应一致，一般以凸出墙面灰层～㎜角，其高度不得小于m，阳角门窗套上下和过梁底面要方正。

做护角要两面贴好灰板，待砂浆稍干后再用素水泥膏抹成小圆角（用角铁捋子），护角厚度应超出墙面底灰一个罩面灰的厚度，成活后与墙面灰层平齐。

加气混凝土墙面抹粉刷石膏：基层处理：抹灰前检查加气混凝土墙体，对松动灰浆不饱满的砌缝及梁板下的顶头缝，用聚合物砂浆填塞密实。

将凸出墙面的灰浆刮净，凸出墙面不平整的部位剔凿；坑凹不平缺楞掉角及设备管线槽洞孔用聚合物砂浆整修密实平顺。由于加气混凝土吸水速度先快后慢，吸水量大而延续时间长，故应增加浇水的次数，浇水量以水分渗入加气混凝土墙深度～㎜为宜，且浇水宜在抹灰前一天进行。

粉刷石膏施工艺

接缝处理：在加气混凝土板的接缝处抹㎜厚底层砂浆（粉刷石膏：砂＝：～），宽度约为50～00㎜，随后将中碱玻纤网带（50～00㎜）轻轻勒入砂浆层并铺贴平整。

不同材料墙体相交接部位的抹灰，应采用加强网进行防开裂处理，加强网与两侧墙体的搭接宽度不应小于mm。建议使用搅拌器在大桶中充分搅拌均匀，稠度比传统的墙面腻子略稠可（注意搅拌时间越长，初凝时间会越短），使用传统腻子刮板或小号抹子可直接在基层上批抹，厚度为～mm。

压光应在终凝前进行（以手指压按表面不出现明显压痕为好，类似传统水泥砂浆抹灰的方法），一般在面层抹灰后分钟左抹：水泥砂浆，厚约～mm，表面用木抹子搓毛。抹门窗口水泥砂浆护角：室内门窗口的阳角和门窗套柱子阳角，均应抹水泥砂浆护角，其高度不得小于m，护角每侧宽度不小于mm，阳角门窗套上下和过梁底面要方正。不同材料基体交接处表面的抹灰，应采取防止开裂的加强措施，当采用加强网时，加强网与各基体的搭接宽度不应小于mm。一般项目：粉刷石膏抹灰工程的表面质量应符合下列规定：普通抹灰：表面应光滑洁净接茬平整，分格缝及灰线应顺直清晰（毛面纹路均匀一致）。

护角孔洞槽盒周围的抹灰表面应边缘整齐方正光滑；设备管道暖气片等后面的抹灰表面应平整光滑。

室内搬运物料要轻抬轻放，及时清除场内杂物，施工工具材料码放整齐，避免撞坏和污染门窗墙面和护角。三亿文库yuu456com包含各类专业文献行业资料中学教育外语学习资料高等教育粉刷石膏抹灰施工工艺_secret2等内容。经与水拌合水化生成二水石膏晶体和少量的硫铝酸盐，这些晶体相互交叉连接，形成网络结构，使粉刷石膏浆体失去流动性而凝结，随着水化的深入，凝结后水化产物继续生成，晶体也逐渐变大，网络结构在短时间内密实，从而产生较高粘结强度及抗折与抗压强度。抹灰层与基层粘结牢固，不空鼓不脱落，水化微膨胀，抑制开裂，凝结硬化快，水化过程中强度连续增长，易于手工或机械抹灰，具有施工方便效率高，落地灰少等优点。具有较高的强度性能，粉刷石膏随着气温的变化和通风条件变化，水份会在较短的时间内排除而凝结硬化，因此具有很好的早期强度。一般自然条件下，d搞压强度可达到Mpa以上，而且后期强度也会随着游离水的不断排除，而增加后期强度。实验表明，面层粉刷石膏的水膏比：的抗压强度为0Mpa，底层型粉刷石膏的配合比为，水：粉刷石膏：粗砂的重量比为0.50.6,其抗压强度可达—Mpa。具有隔热保温和隔音性能，粉刷石膏在凝结过程中随着水份的排除，内部产生微小的孔隙，其孔隙结构细微均匀。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/NqCbFenShuap56eC.html