

<<抹灰工>>

图书基本信息

书名：<<抹灰工>>

13位ISBN编号：9787512330559

10位ISBN编号：7512330553

出版时间：2012-8

出版时间：中国电力出版社

作者：唐晓东 编

页数：284

字数：232000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<抹灰工>>

内容概要

本书结合在建筑工程中实际的应用，依据现行的国家标准和规范，对抹灰工需掌握的施工技术进行详细介绍。

本书的主要内容包括抹灰工识图，抹灰工程施工准备，一般抹灰工程施工，装饰抹灰工程施工，抹灰工季节施工与安全防护。

<<抹灰工>>

书籍目录

前言

第一章 抹灰工识图

第一节 建筑识图基本知识

第二节 建筑施工图识读

第二章 抹灰工程施工基础

第一节 抹灰工程常用材料

第二节 抹灰工程常用工具与机具

第三章 一般抹灰工程

第一节 一般抹灰工程施工基本要求

第二节 墙面抹灰施工

第三节 顶棚抹灰施工

第四节 室内外细部抹灰施工

第五节 地面抹灰施工

第六节 楼梯踏步水泥砂浆抹灰施工

第七节 一般抹灰工程质量通病与防治

第四章 装饰抹灰工程

第一节 装饰抹灰工程施工基本要求

第二节 干粘石抹灰施工

第三节 水刷石抹灰施工

第四节 斩假石抹灰施工

第五节 假面砖抹灰施工

第六节 灰线抹灰施工

第七节 清水墙面勾缝抹灰施工

第八节 机械喷涂抹灰施工

第九节 聚合物水泥砂浆滚涂、喷涂、弹涂施工

第十节 特种砂浆抹灰施工

第十一节 装饰抹灰工程质量通病与防治

第五章 饰面砖(板)工程

第一节 饰面砖(板)工程施工基本要求

第二节 饰面砖(板)施工

第三节 饰面砖(板)工程质量通病与防治

第六章 抹灰工程季节 施工与安全施工

第一节 冬期施工

第二节 夏季、雨季施工

第三节 安全施工

参考文献

<<抹灰工>>

章节摘录

版权页：插图：（9）抹灰开始前要检查建筑整体表面的垂直、平整度，在建筑物的大角两面、阳台、窗台及碯脸等两侧吊垂直弹出抹灰层控制线。

（二）施工准备 1.混凝土墙基层处理 混凝土墙面在结构施工时一般使用脱膜隔离剂，表面较光滑，所以应将其表面进行处理，可采用的方法：采用脱污剂将墙面的油污脱除干净，晾干后，采用机械喷涂（或笤帚涂刷）一层薄的胶黏性水泥浆或涂刷一层混凝土界面剂，使其凝固于光滑的基层上，亚增加抹灰层与基层的附着力，以防其出现空鼓开裂。

2.加气混凝土墙基层处理 加气混凝土砌体本身的强度较低，孔隙率较大，在抹灰前应对松动及灰浆不饱满的拼缝或梁、板下的顶头缝，用砂浆填塞密实。

将墙面凸出部分或舌头灰剔凿子整，并将缺棱掉角、坑洼不平和设备管线槽、洞等用砂浆整修密实、平顺。

用托线板检查墙面垂直偏差、平整度，并根据要求将墙面抹灰基层处理到位，再喷水湿润。

3.砖墙基层处理 将墙面上残存的砂浆、舌头灰剔除干净，污垢与灰尘等清理干净，用清水冲洗墙面，将砖缝中的浮砂与尘土冲掉，并湿润墙面均匀。

4.堵门窗口缝及脚手眼、孔洞等堵缝工作应安排专人负责，门窗框安装位置要准确牢固，用1：3水泥砂浆将缝隙塞严。

堵脚手眼与废弃的孔洞时，应将洞内杂物、灰尘等清理干净，浇水湿润，再用砖将其补齐砌严。

（三）挂线、做灰饼、冲筋及抹底灰 1.挂线、做灰饼、冲筋 外墙面抹灰与内墙抹灰都要挂线做标志块、标筋，但由于外墙面由檐口到地面，抹灰看面大，门窗、阳台、明柱及腰线等看面都要横平竖直，且抹灰操作则应一步架一步架往下抹。

所以，外墙抹灰找规矩要在四角先挂好自上至下的垂直通线（多层及高层楼房要用钢丝线垂下），再根据大致决定的抹灰厚度，每步架大角两侧弹上控制线，再拉水平通线，并弹水平线做标志块，再做标筋。

当灰饼砂浆达到七八成干时，可用与抹灰层相同砂浆标筋，标筋的根数应根据房间的宽度与高度来确定，通常标筋宽度为5cm。

两筋间距不大于1.5m。

当墙面高度小于3.5m时，应做立筋，大于3.5m时，应做横筋。

做横向标筋时，做灰饼的间距不得大于2m。

<<抹灰工>>

编辑推荐

《抹灰工》实用性强，便于携带与查阅，适合于建筑行业工人自学或日常工作查阅，也适合于相关职业学校师生阅读参考。

<<抹灰工>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>