

<<抹灰工>>

图书基本信息

书名：<<抹灰工>>

13位ISBN编号：9787560953014

10位ISBN编号：7560953018

出版时间：2009-4

出版时间：华中科技大学出版社

作者：建设部干部学院 主编

页数：106

字数：146000

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

本书是按原建设部、劳动和社会保障部发布的《职业技能标准》、《职业技能岗位鉴定规范》内容，结合农民工实际情况，系统地介绍了抹灰工的基础知识以及工作中常用材料、机具设备、基本施工工艺、操作技术要点、施工质量验收要求、安全操作技术等。

主要内容包括抹灰工程作用与分类，抹灰工程常用材料，抹灰工常用工机具，抹灰工程施工准备工作，一般抹灰，装饰抹灰，饰面块材，抹灰工季节性施工与安全操作技术。

本书做到了技术内容最新、最实用，文字通俗易懂，语言生动，并辅以大量直观的图表，能满足不同文化层次的技术工人和读者的需要。

本书是建筑业农民工职业技能培训教材，也适合建筑工人自学以及高职、中职学生参考使用。

<<抹灰工>>

书籍目录

第一章 抹灰工程作用与分类 第一节 抹灰的作用 一、抹灰的定义 二、抹灰的作用 三、抹灰工作的重要性 第二节 抹灰层的组成 一、抹灰工程 二、饰面板(砖)工程 三、地面工程 第二章 抹灰工程常用材料 第一节 胶凝材料 一、石灰 二、磨细生石灰粉 三、建筑石膏 四、水玻璃 五、水泥 第二节 骨料 一、砂 二、石子 三、纤维材料 第三节 抹灰砂浆 一、抹灰砂浆种类 二、砂浆配合比及其制备 第四节 其他材料 一、饰面板、块材料 二、辅助材料 第三章 抹灰工常用工机具 第一节 手工工具 第二节 常用小型机具 第四章 抹灰工程施工准备工作 第一节 现场准备 第二节 基层处理 第三节 技术准备 第五章 一般抹灰 第一节 墙面抹灰 一、砖砌体内墙抹灰 二、砖砌体外墙抹灰 三、混凝土墙抹水泥砂浆 四、板条、苇箔、钢板网墙面抹灰 五、加气混凝土墙面抹灰 第二节 顶棚抹灰 一、木板条吊顶抹灰 二、钢板网吊顶抹灰 第三节 地面抹灰 一、水泥砂浆地面抹灰 二、豆石混凝土地面抹灰 三、环氧树脂自流平地面抹灰 四、楼梯踏步抹灰 第四节 细部抹灰 一、外墙勒脚抹灰 二、外窗台抹灰 三、滴水槽、滴水线 四、门窗套口 五、檐口抹灰 六、腰线抹灰 七、雨篷抹灰 八、阳台一般抹灰 九、台阶及坡道抹灰 第六章 装饰抹灰 第一节 水刷石施工 一、工艺流程 二、操作工艺 第二节 干粘石施工 一、工艺流粒 二、操作工艺 第三节 假面砖抹灰 一、工艺流程 二、操作工艺 第四节 斩假石抹灰 一、工艺流程 二、操作工艺 第五节 清水墙面勾缝抹灰 一、工艺流程 二、操作工艺 第七章 饰面块材 第一节 内墙瓷砖 一、工艺流程 二、操作工艺 第二节 陶瓷锦砖 一、工艺流程 二、操作工艺 第三节 预制水磨石板 一、地面 二、墙、柱面 三、踢脚板 第四节 陶瓷地砖 一、基层处理。弹线、找规矩 二、粘贴 三、养护 第五节 外墙面砖 一、工艺流程 二、操作工艺 第六节 大理石、花岗石板 一、粘贴法 二、湿作业法 三、湿作业改进做法 四、干挂施工 五、顶面的镶粘 六、碎拼石材 第八章 抹灰工季节性施工与安全操作技术 第一节 冬期施工 一、冷作法 二、热作法 第二节 雨期施工 第三节 安全操作技术 附录 附录一 建筑抹灰工职业技能标准与考核 附录二 抹灰工职业技能考核试题参考文献

<<抹灰工>>

章节摘录

第一章 抹灰工程作用与分类 第一节 抹灰的作用 一、抹灰的定义 抹灰就是在建筑物的墙、地、顶、柱等的面层上，用砂浆或灰浆涂抹，以及用砂浆、灰浆作为粘结材料，粘贴饰面板、块材的工作过程。

无论是民用建筑，还是工业建筑，在建筑施工过程中，常将其分为基础施工（指首层地面以下结构）、主体结构施工（首层地面以上的墙、柱、楼板、屋顶等）和装饰装修三个阶段。而抹灰工程是装饰装修阶段中工程量最大，也是最重要的部分。

抹灰是装修工作中一个重要的工作内容。

随着建筑业的飞速发展，建筑市场上新材料、新工艺的不断出现，人们生活水平的提高，装饰标准、装饰档次的要求也不断更新。

所以新形势对抹灰工程的操作程序和技术也有着新的、更高的质量要求。

二、抹灰的作用 1. 外装饰抹灰的作用 保护主体结构，阻挡自然界中风、雨、雪、霜等的侵蚀。

提高建筑物墙面防潮、防风化和保温、隔热、防潮、隔声等能力，改善建筑物艺术形象、美化城市，是建筑艺术的组成部分。

外装饰包括：檐口、屋顶、窗台、腰线、雨篷、阳台、勒脚和墙面等部位。

2. 内装饰抹灰的作用 保护墙体，使房屋内部平整明亮、改善室内采光条件；提高保温、隔热、抗渗、隔音等能力，保护主体结构免受侵蚀，创造良好的居住、工作条件，是建筑艺术的重要组成部分。

<<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>