

<<石材清洗、防护、粘接与深加工>>

图书基本信息

书名：<<石材清洗、防护、粘接与深加工>>

13位ISBN编号：9787502576547

10位ISBN编号：7502576541

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社发行部

作者：侯建华

页数：551

字数：837000

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>

## <<石材清洗、防护、粘接与深加工>>

### 内容概要

本书从建筑装饰石材使用化工产品最多的清洗、防护、粘接及深加工的角度出发,介绍了石材生产、使用、设计、检测、维护、装饰等过程中使用的化工产品及其选用、使用操作,包括:石材的化学清洗、防护、粘接、染色、深加工,人造合成石生产工艺与设备,石材化学品测试,石材“病变”原因分析等内容。

反映了装饰石材所用化工产品的最新技术动态与实用技术。

本书内容按建筑装饰石材在加工、装修、维护、检测、深加工等工艺过程中使用的化工产品及其应用技术编排,着重解决从业人员在应用化工产品时遇到的实际问题,并给出了装饰石材常用的技术参数与技术标准。

本书实用性强,便于理解与操作,并举出了有针对性的实例。

本书可作为石材清洗防护、装饰装修、装饰设计、建筑设计、古建筑石材防护、石材化工、石材机械、石材检测等相关领域从业人员的生产操作工艺指南或职业培训用书;亦可供从事石材化工产品生产、检测,人造合成石生产及石材深加工的技术人员学习参考。

## 书籍目录

第1章 概述 1.1 石材工业概况 1.1.1 中国装饰石材工业概况 1.1.2 世界装饰石材工业概况 1.2 装饰石材工业概况 第2章 石材的化学清洗 2.1 石材的化学清洗的意义 2.1.1 石材的化学清洗 2.1.2 石材化学清洗的历史及意义 2.2 石材“病变”的种类与原因 2.2.1 石材“病变”种类概述 2.2.2 各种石材“病变”及形成的原因 2.2.3 石材污染的经验式判断 2.3 石材的清洗 2.3.1 石材清洗的选择要素 2.3.2 石材清洗的应用 2.4 石材清洗专利 2.4.1 石材清洗专利举例 2.4.2 近年来石材化学清洗专利应用举例 第3章 石材的化学防护 3.1 石材化学防护的意义 3.1.1 石材化学防护 3.1.2 石材化学防护的意义 3.2 建筑装饰石材化学防护剂分类及其性质 3.2.1 建筑装饰石材防护剂分类 3.2.2 石材防护剂应具有的基本性能 3.2.3 石材防护剂防护机理 3.3 建筑装饰石材防护剂的使用 3.3.1 选择防护剂应考虑的因素 3.3.2 石材防护剂的使用方法 3.3.3 石材防护剂使用注意事项 3.3.4 石材表面晶硬处理剂的使用 3.3.5 建筑装饰石材防护剂防护效果评价 3.4 建筑装饰石材防护剂新技术发展 3.4.1 石材防护新技术、新产品 3.4.2 石材防护剂专利举例 第4章 石材的化学粘接 4.1 石材化学粘接概述 4.1.1 石材化学粘接的意义与作用 4.1.2 石材化学胶黏剂种类 4.2 石材结构性粘接与产品应用 4.2.1 石材结构性粘接的意义与作用 4.2.2 石材结构性胶黏剂的种类及性质 4.2.3 石材结构性胶黏剂的应用 4.3 石材的填补性粘接(非结构性粘接)与产品应用 4.3.1 石材填补性粘接的意义与作用 4.3.2 石材填补性胶黏剂的种类与性质 4.3.3 石材填补、渗透胶黏剂的应用 4.4 石材密封粘接与产品应用 4.4.1 石材密封粘接的意义与作用 4.4.2 石材密封胶黏剂的种类与性质 4.4.3 石材硅酮密封胶的使用 4.5 其他石材化学粘接 4.5.1 化学锚栓 4.5.2 用于粘接石材背网的丙烯酸树脂 4.5.3 石质文物的修补与粘接 第5章 石材的化学染色及加工用冷却液与膨胀剂 5.1 石材深加工概述 5.2 石材染色及其工艺 5.2.1 石材染色技术的发展历史 5.2.2 石材染色配方与工艺 5.2.3 近年来关于石材染色的国内外专利 5.3 石材加工用冷却润滑液与应用 5.3.1 石材加工用冷却润滑液的意义 5.3.2 石材加工用冷却润滑液的性能与参数 5.3.3 石材切削冷却润滑乳化液配方及使用 5.3.4 石材加工用冷却润滑循环系统与装备 5.4 石材分离用静态裂石剂 5.4.1 静态裂石的意义 5.4.2 石材膨胀裂石剂的原料 5.4.3 石材静态裂石剂配方举例 5.4.4 静态裂石钻孔设备 第6章 人造合成石 6.1 人造合成石概述 6.1.1 人造合成石的发展历史 6.1.2 人造合成石的分类 6.1.3 人造合成石的特点 6.1.4 人造合成石的主要性能指标 6.1.5 人造合成石与实体面材的区别 6.1.6 人造合成石的应用与市场前景 6.2 人造合成石的生产工艺与化学配料 6.2.1 人造合成石的生产工艺过程 6.2.2 人造合成石的化学配料与工艺 6.3 人造合成石的安装与装饰设计 6.3.1 人造合成石的安装 6.3.2 人造合成石的装饰设计 6.4 人造合成石的新技术发展 6.4.1 新型人造大理石合成石 6.4.2 人造合成石生产新工艺 6.4.3 新型人造合成石挤压成型装备 第7章 石材化学品的测试..... 第8章 石材“病变”原因分析及清洗、防护、粘接应用实例 第9章 石材清洗、防护、粘接精选产品配方与应用 附录 参考文献

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>