第一图书网, tushu007.com

<<合成树脂饰面人造板>>

图书基本信息

书名：<<合成树脂饰面人造板>>

13位ISBN编号：9787502552008

10位ISBN编号：7502552006

出版时间：2004-3

出版时间：化学工业出版社

作者：张立芳

页数：193

字数：151000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

随着市场对装饰材料需求量的增大，人们对合成树脂人造板的关注也越来越多。
本书合成树脂人造板构成的基本知识进行了概述，并对合成村脂人造板的不同加工工艺、加工效果以及质检进行了系统论述，如合成树脂浸渍用原纸的贮存、浸渍干燥过程及设备、浸渍纸高压层积的工艺等。
同时对合成树脂人造板加工过程中使用的不锈金刚板的性能、作用、维护等进行了专门介绍。
全书技术先进，实用性强理论与实践相结合，并辅以图表、示例以助读者理解。
本书适事从事合成树脂饰面人造板生产的科研人员、工作人员及相关专业大专院校师生参考使用。

第一图书网, tushu007.com

<<合成树脂饰面人造板>>

书籍目录

第1章　绪论　1.1　概述　1.2　高压装饰板　1.3　人造板表面第2章　合成树脂基本知识　2.1　三聚氰胺甲醛浸渍树脂　2.1.1　三聚氰胺　2.1.2　三聚氰胺甲醛树脂化反应　2.1.3　三聚氰胺甲醛浸渍树脂的改性　2.1.4　三聚氰胺甲醛浸渍树脂的生产　2.1.5　三聚氰胺甲醛浸渍树脂的生产实例　2.1.6　浸渍树脂溶液的调配　2.2　酚醛浸渍树脂　2.2.1　酚醛树脂原料　2.2.2　热固性酚醛树脂化反应　2.3　脲醛树脂　2.3.1　尿素　2.3.2　脲醛树脂化反应　2.3.3　脲醛树脂制备实例　2.4　安全技术第3章　合成树脂浸渍用原纸　3.1　表层纸、装饰纸与芯层纸　3.1.1　表层纸　3.1.2　装饰纸　3.1.3　芯层纸　3.2　原纸质量与保管　3.2.1　原纸质量对产品性能的影响　3.2.2　原纸的保管　3.2.3　原纸定量及吸收性第4章　浸渍干燥　4.1　浸渍干燥过程　4.1.1　原纸准备　4.1.2　树脂浸渍溶液的调配　4.1.3　浸渍方式及装置　4.1.4　干燥及干燥室　4.1.5　切裁纸　4.2　浸渍干燥设备　4.2.1　立式浸渍干燥机　4.2.2　立式浸渍干燥机生产工艺　4.2.3　卧式浸渍干燥机　4.2.4　卧式浸渍干燥机生产工艺　4.2.5　卧式与立式浸渍干燥机比较　4.3　浸渍干燥原理　4.3.1　树脂与空气的交换　4.3.2　干燥与树脂的变化　4.4　浸渍纸质量检验　4.4.1　浸胶量　4.4.2　挥发物含量　4.4.3　预固化度　4.4.4　浸渍纸的贮存第5章　浸渍纸高压层积第6章　高压装饰板质量及其饰面板第7章　树脂浸渍纸饰面人造板第8章　不锈钢板及表面加工附录1　浸渍胶膜纸质量标准（摘自LY/T 1143—93）附录2　高压装饰板质量标准（摘自GB/T 7911—1999）附录3　浸渍胶膜纸饰面人造板质量标准（摘自GB/T 15102—94）附录4　浸渍纸层压木质地板标准（摘自GB/T 18102—2000）附录5　人造板及其制品中甲醛释放限量值及实验方法附录6　混凝土模板用竹材胶合板标准（有浸渍纸贴面的竹材胶合板）（摘自 LY/T 1574—2000）参考文献

第一图书网, tushu007.com

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