

# 绝缘电木板 可加工防静电进口电木 耐高温治具专用打样

产品名称	绝缘电木板 可加工防静电进口电木 耐高温治具专用打样
公司名称	深圳市富新华绝缘材料有限公司
价格	15.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:其它 型号:电木板
公司地址	中国深圳市龙华新区大浪街道华荣路306号华旺 工业区B栋1楼
联系电话	860755-29587922 13632736921

## 产品详情

产品全称：电木板也称作胶木板、酚醛层压纸板。使用品质优良的漂白木积纸及棉绒纸做为补强物，并以高纯度、全合成的石化原料所反应制成的酚醛树脂做为树脂粘合剂制造而成。

### 材料

合成：由漂白木浆纸浸以酚醛树脂热压而成的酚醛层压纸板。

### 用途

电木板：电木板因具有绝缘、不产生静电、耐磨及耐高温等特性，成为电子产品之绝缘开关和可变电阻、机械用之模具及生产线上之治具，并可在变压器油中使用等产品使用。

电木，是一种人造合成化学物质，一旦加热成型后，便凝固无法再塑造成其他东西，因具有不吸水、不导电、耐高温、强度高特性，加上广发应用于电器产品上，因此得名。

电子生产工具夹具制作,性能测试.....

### 特性

常温下电气性能佳,机械加工性能好,比重1.45,翘曲度 3‰,具备优良的电气、机械及加工性质。纸质电木板是最常见的层压板,也是世界上用途最广、使用量最大的工业层压板。

主要特性:机械强度良好,防静电,中级电气绝缘性,是由绝缘浸渍纸浸以酚醛树脂,经烘焙、热压而成。该产品适用于机械性能要求较高的电机、电器设备中作绝缘结构零部件,并可在变压器油中使用。机械强度良好,适用于pcb业钻孔用垫板、配电箱、治具板、模具夹板、高低压配线箱、包装机、梳子等。适用于电机、机械模具、pcb、ict治具。成型机、钻孔机、台面研磨垫板。

进口电木板应用领域:适用于pcb钻孔,硅橡胶模具。治具,配电盘,电器机械零件。

## 应用

适用于机械性能要求较高的电机、电器设备中和绝缘结构零部件。机械强度良好,主要应用于ict,ite治具中绝缘部件的加工,测试治具,硅橡胶按键模具,治具板、模具夹板、台面研磨垫板、包装机、梳子等。

## 物性表

项目单位电木板

颜色红/黑

比重g/cm 1.45

耐温(连续) °c 140

耐温(短时) °c 300

吸水率% <1.5

线热膨胀系数kx 10

燃烧性(ul94) 94hb

垂直层向弯曲强度mpa 120

垂直层向压缩强度mpa 250

拉伸强度mpa 100

冲击强度kj/m 67

粘合强度n 3600

浸水后绝缘电阻 1.0\*10

垂直层向电气强度kv/m 12.1

平行层向击穿电压kv 10

相对介电常数(1mhz/50hz) 5.5/-

体积电阻 $10^{-7}$ ~ $10^{-8}$  x cm

表面电阻 1023

板/管均可出样品便附送sgs测试报告，产品尺寸大小规格齐全，货源充足。产品均取得sgs检测报告，达到欧盟rohs环保标准。而且各种材料、颜色、规格均可满足客户的特殊要求，欢迎来电咨询！质量保证（无气孔，无杂质，产品有问题可以退/换货）

购前需知：

公司网站图片与价格仅供参考具体价格与产品规格尺寸

欢迎来电咨询考察

公司地址：

深圳市宝安区 龙华新区大浪街道华荣路306号华旺工业区

联系电话：0755-29587922

13632736921 邓小姐 qq:2850350583

本产品的加工定制是是，品牌是其它，型号是电木板，材质是酚醛树脂，耐温是140（ ），颜色是黑色/红色，厚度是2-200（mm），宽度是10000（mm），长度是2000（mm），产品认证是UL/SGS认证，翘曲度是0.01（mm），适用范围是适用于PCB业钻孔用垫板、配电箱、治具板、模具夹板、高低压配线箱、包装机、梳子等。适用于电机、机械模