

进口FR-4板材 50毫米厚度FR-4板

产品名称	进口FR-4板材 50毫米厚度FR-4板
公司名称	东莞市恺航塑胶材料有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇358国道锦厦天桥路段
联系电话	0769-87029769 13686118156

产品详情

公司名称：东莞市恺航塑胶材料有限公司

联系人:黄丽珍

联系方式：13686118156

公司电话：0769-87029769

公司传真：0769-87029003

公司地址:广东省东莞市长安镇358国道锦厦天桥路段

环氧板

特点:具有较高的机械性能和介电性能，较好的耐热性和耐潮性 并有良好的机械加工性。

用途:电机`电器设备中作绝缘结构零部件，包括各式样之开关`FPC补强
电器绝缘`碳膜印刷电路板`电脑钻孔用垫`模具治具等(PCB测试架)

并可在潮湿环境条件和变压器油中使用。应用甚为广泛。

PC

透明PC板:可用于防暴材料,显示面板、交通灯箱、设备、汽车工业等加工材料。特性:机械强度高,耐蠕变性性能好,即使在低温下,具有非常高的抗冲击强度;在较大温度范围内具有刚性保持力;非常好的尺寸稳定性;半透明(适于与食品接触)

PC-ES板

优秀的防静电功能,表面电阻 10^6 ~ 10^8 欧姆,超强抗冲击及耐高温性能突出,表面硬度较高,耐刮伤性良好,透光率好(83),耐高温达120℃,防火性能佳,阻燃等级为UL-94 V-2

PSU(聚砜)

PSU(聚砜)是略带琥珀色非晶型透明或半透明聚合物,具有良好的辐射稳定性,较低的离子杂质和良好的耐化学及耐水解性能。特性:空气中最大允许工作温度非常高(可在150度持续工作)。热稳定性高,耐水解,成型收缩率小,无毒,耐辐射,耐燃,有熄性。在宽广的温度和频率范围内有优良的电性能。化学稳定性好在较宽的温度范围下机械强度高,刚性高。优秀的抗水解性,物理惰性,非常好的尺寸稳定性,半透明,不透光,抗紫外线,抗高能辐射,良好的电绝缘性能。

PES从-100到+200℃区间均具有高机械及拉力强度,良好电介性,刚性坚硬,低温时仍具高冲击强度。非常优异的抗水解性

及尺寸安定性,自熄性,低烟性,USP认可。可重覆高温消毒,高抗化及抗辐射性,高温耐热,难燃。

PPS

PPS 又名:聚苯硫醚 生产商:台湾板材:厚度(0.25~50mm)*宽1200mm*长1200mm 棒材: ϕ 6~ ϕ 200mm*1000mm 优点:高机械强度。刚硬,杰出的低磨耗,耐冲击及抗化性比PSU及PE更佳。符合OSU标准非常好的抗化抗氧化。及抗水解性,可做重覆蒸汽煮沸。防火自熄性塑胶。很高的耐用温度,在220℃下仍可耐高腐蚀,可短暂使用至260℃。在此温度其挠曲强度和室温时的ABS相若,低收缩率, 优异的尺寸及耐热安定性,生理学上使用无疑。缺点:不耐磨。延伸性低。和极性溶剂和酒精接触会变脆/断裂。加工时如含应力时亦易断裂不可用冷却油加工切削。宜用水或空气。

产品名称: PPS板材棒材

产品描述: PPS在化学和高温环境下表现出优良的综合性能,包括耐磨、高负荷能力和尺寸稳定性、抗化学腐蚀性。PPS型材能通过SMT回流焊接(长期220℃、短期270℃可使用)。PPS适合的应用领域是使用PA、POM、PET、PEI和PSU有缺陷而使用PI、PEEK和PAI又造价过高必须以更经济的材料替代的场合。目

前我们产品在国内成功应用于锅炉传感器、化工设备、机械轴承和电气绝缘系统等。同时在诸多领域内成功取代PEEK、PI等，为客户大大节约成本、提升竞争价值。

本公司可根据客户需求定制提供:

各种规格的棒材(本色/黑色)

多规格的板材(本色/黑色)

导电/抗静电PPS/CF板材、棒材

POM+PTFE

以聚甲醛为主体与其它聚合物共混，制成的共混聚合物称为聚甲醛合金。近年来，随着高效增容技术的不断发展，聚甲醛合金在生产和应用上已经有了较快的发展。优点:在所有的自润滑工程塑料中，聚四氟乙烯(PTFE)具有最低的磨擦系数。在POM中加入PTFE，生产成聚甲醛合氟合金，可明显降低POM的磨擦因数，提高耐磨擦磨损等级和自润滑性。

缺点:机械强度和冲击韧性有所降低。应用:POM/PTFE合金适用于制造无油自润滑齿轮，精密齿轮、计算机轴承、轴承套圈、密封件、凸轮、机械工业、电子通信设备零配件等。

POM+PTFE

在DELTRIN聚醛树脂内均匀地混入TEFLON纤维。它保留了DELTRIN的大多数固有强度。因填加TEFLON纤维而有某些性能改变，稍软，刚性小，比纯的聚醛树脂更滑

本公司主要经营各种进口的知名,高档品牌的工程塑料，主要包括:

工程塑胶:PEEK,PAI,POM,PVDF,PSU,PTFE,PC,PET,ABS,UPE,HDPE,MC-NYLO,PMMA,PVC等板材/棒材

防静电材料:韩国防静电亚克力板,防静电PVC板,防静电POM板,防静电玻纤板,防静电英冈板等

绝缘材料:进口电木板,国产电木板,环氧板,合成石等