

亚克力板厂家 防静电亚克力 有机玻璃 PMMA板 透明 茶色 黄色等

产品名称	亚克力板厂家 防静电亚克力 有机玻璃 PMMA板 透明 茶色 黄色等
公司名称	深圳市宝安区沙井东照辉绝缘材料经营部
价格	面议
规格参数	长度:2.44 (m) 厚度:1-100 (mm) 用途:无尘室分隔, 观察窗设备罩, 测试治具等
公司地址	广东深圳市宝安区沙井镇新桥洋仔东聚豪居A栋 18号
联系电话	86 55 81778691 18123966227

产品详情

汽车工业（信号灯设备、仪表盘等），医药行业（储血容器等），工业应用（影碟、灯光散射器），电子产品的按键（特别是透明的）。日用消费品（饮料杯、文具等）。pmma溶于有机溶剂，如苯酚，苯甲醚等，通过旋涂可以形成良好的薄膜，具有良好的介电性能，可以作为有机场效应管（ofet）亦称有机薄膜晶体管（otft）的介质层。注塑模工艺条件

干燥处理：pmma具有吸湿性因此加工前的干燥处理是必须的。建议干燥条件 pmma为90 、2~4小时。熔化温度：240~270 。模具温度：35~70 。注射速度：中等 化学和物理特性pmma具有优良的光学特性及耐气候变化特性。白光的穿透性高达92%。pmma制品具有很低的双折射，特别适合制作影碟等。pmma具有室温蠕变特性。随着负荷加大、时间增长，可导致应力开裂现象。pmma具有较好的抗冲击特性。由于pmma表面硬度不高、易擦毛、抗冲击性能低、成型流动性能差等缺点，pmma的改性相继出现。如甲基丙烯酸甲酯与苯乙烯、丁二烯的共聚，pmma与pc的共混等。超级透明pmma材料主要用于手机保护屏，该产品分为有硬化涂层，没有硬化涂层两种.其特点是透光率极好，没有杂质，静电保护膜，表面硬化厚后硬度可达5-6h以上. 目前特别推荐用于硬化处理的pmma材料，国内称为生板。

什么是防静电亚克力：要求防静电的工艺装备，无尘室空间分隔，洁净设备，观察窗及设备罩，电子测试治具和夹具等编辑

防静电亚克力也是通过镀膜（coating）技术，在亚克力的表面形成一层防静电的硬膜（很薄，微米级的，1毫米mm=1000微米um），防静电层只能用机械加工的方法才能除去，用酒精的化学溶剂擦拭也没有影响，这种工艺就完美地保留了塑料板材固有的透明靓丽的特点，同时又具有防静电的功能。3防静电功能可持续多少时间？编辑

优良的防静电功能可持续的时间一般在3-5年以上，据国外生产厂家介绍，国外的半导体工厂一般3-5年会更换防静电板，防静电板的表面电阻在3-5年后可能会逐步变化至7-9次方欧姆或更高一点；所以国外的半导体工厂为了保险起见，一般3-5年会更换防静电板。4防静电亚克力特性：编辑

外观靓丽，透光率达90%以上

表面电阻值为 $10^6 \sim 10^8$ 欧姆，具有优秀的防静电功能卓越的表面硬度和抗划伤性能抗化学溶剂侵蚀，低气体挥发性阻燃等级为UL-94:hb。通过特殊的处理技术，在完美地保留基材固有的物理特性的基础上，使其同时具有优异的消除静电的功能，能有效防止灰尘的积聚，避免静电可能导致的危害，以满足高科技时代产业界的特殊需要。

本产品的长度是2.44（m），厚度是1-100（mm），用途是无尘室分隔，观察窗设备罩，测试治具等，最大幅宽是1.22*2.44（m）