

# 桐柏ps镜面板和亚克力镜片,亚克力标牌,亚克力发光字

产品名称	桐柏ps镜面板和亚克力镜片,亚克力标牌,亚克力发光字
公司名称	南阳企常青信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	卧龙岗汉画街118号建工集团院内
联系电话	15225602960 18238118463

## 产品详情

桐柏ps镜面板和亚克力镜片，亚克力标牌，亚克力发光字

一.PS镜面板是PS板通过真空电镀形成镜面效果的板材，ps板材主要成份是使用聚苯乙烯材料。

PS镜面板俗称“有机镜面板”，化学名称Polystyrene聚苯乙烯，密度为1.02-1.08，是一种热塑性塑料，透明度比较高，有优良的电绝缘性。

PS聚苯乙烯装饰板属热塑性塑料。比重为1.05，熔融温度为150-180℃，吸收率低，透光率可达88-92%。能耐有机酸、碱、盐及低级醇，又能溶于酯类及酮类。而且ps板材无嗅无味无毒，不致菌类生长，具有刚性、绝缘、印刷性好等优点。

### 二.亚克力

亚克力在成型加工的温度范围内具明显的非牛顿流体特性，熔融粘度随剪切速率增大而明显下降，熔体粘度对温度的变化也很快速。因此，对于聚甲基丙烯酸甲酯的成型加工，提高成型压力和温度都可明显降低熔体粘度，取得较好的流动性。

亚克力开始流动的温度约160℃，开始分解的温度高于270℃，具有较宽的加工温度区间。

亚克力熔体粘度较高，冷却速率又较快，制品容易产生内应力，因此成型时对工艺条件控制要求严格，制品成型后也需要进行后处理。

亚克力是无定形聚合物，收缩率及其变化范围都较小，一般约在0.5百分之-0.8百分之，有利于成型出尺寸精度较高的塑件。

亚克力切削性能甚好，其型材可很容易地机加工为各种要求的尺寸。

## 1.亚克力镜片

经久耐用、不易破裂、抗冲击能力强、相同体积情况下亚克力镜片比玻璃镜片的重量轻，亚克力镜子更适宜于透光性、清晰、易于清洗、便于防尘。而且，它的防震性能非常好，可以在不造成毛发的碎片的情况下被破坏，而且，它的重量更轻，不能承受较高的温度和较差的防腐蚀性能，亚克力玻璃有一个很大的缺陷，那就是它很容易被腐蚀，一旦接触到油盐，就会被腐蚀，而且在阳光下会产生扭曲，同时表面的硬度低，容易损坏。

## 2.亚克力镜片的优点

亚克力镜片有着极强的韧性，不破碎（2cm可用于防弹玻璃），所以又被称之为安全镜片。比重每立方厘米仅为2克，是现在用于镜片的zui轻资料。