

## PP 台湾李长荣化工（福聚）ST611M 透明级

产品名称	PP 台湾李长荣化工（福聚）ST611M 透明级
公司名称	上海文勤塑化有限公司
价格	10500.00/吨
规格参数	品牌:台湾李长荣化工（福聚） 型号:PP ST611M 产地:台湾
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	15000223138

### 产品详情

PP 台湾福聚 ST611M透明级

规格级别：耐低温 吹塑,挤出

产品用途：透明板，透明瓶

备注说明：无规共聚合物，超高透明性

主要参数：密度：0.9g/cc 熔体流动速率：1.8 g/10 min 收缩率：1.7 % 硬度：87

拉伸屈服强度：30 MPa 缺口冲击强度：43 熔融温度：84

PP塑胶原料，化学名称：聚丙烯，俗称‘百折胶’。特点：密度小,强度刚度,硬度耐热性均优于低压聚乙烯,可在100度左右使用。具有良好的电性能和高频绝缘性不受湿度影响,但低温时变脆、不耐磨、易老化。适于制作一般机械零件,耐腐蚀零件和绝缘零件。

成型特性:

1.结晶料，吸湿性小，易发生融体破裂，长期与热金属接触易分解。

2.流动性好，但收缩范围及收缩值大，易发生缩孔，凹痕，变形。

3.冷却速度快，浇注系统及冷却系统应缓慢散热，并注意控制成型温度.料温低温高压时容易取向，模具温度低于50度时，塑件不光滑，易产生熔接不良，流痕，90度以上易发生翘曲变形。

4.塑料壁厚须均匀，避免缺胶，尖角，以防应力集中。

PP树脂用在注塑制品中的比例可占一半左右，其中日用品以普通PP为原料，汽车配件以增强或增韧PP为原料，而其它用途则以高冲击强度和低脆化温度的共聚聚丙烯PPC原料为主。

汽车：PP越来越成为汽车配件的主导材料，成为大汽车用塑料品种。增韧PP用于保险杠和轮壳罩等，增强PP则用于仪表盘、方向盘、手柄、容器、蓄电池壳等。

日用品：普通PP常用于注塑衣架、椅子、凳子、桶、盆、玩具、文具、办公用品、家具、铰链、周转箱等。电器：改性PP用于洗衣机桶、电视机外壳、电风扇叶、电冰箱内衬、小家电外壳等。

PP薄膜占PP用量的10%左右，其特点为透明性和表面光泽接近玻璃纸，但柔软性不好，手揉有强声；强度高，可用于重包装材料；透氧率仅为HDPE薄膜的30%，适用于塑料制品有限公司防潮包装材料，比如衣物、药品、香烟等的包装。

PP薄膜的耐热性能好，可进行煮沸消毒，用于冷冻和保鲜食品的包装。

PP薄膜的电绝缘性能好，经过热定型处理的定向薄膜可用于电容器、电机、变压器的绝缘材料，比PET薄膜还要好。

PP双向拉伸薄膜（BOPP）的强度、透明性、光泽度等都很好，可用于打字机带、粘胶带基膜、香烟包装膜等。