

PBT 1401日本东丽

产品名称	PBT 1401日本东丽
公司名称	东莞市樟木头大牌塑胶原料经营部
价格	25.00/公斤
规格参数	密度:1.31 熔流率:2 流量:1.9
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗怡乐花园89号铺
联系电话	18929165604 18025221590

产品详情

PBT 1401日本东丽,

特性

优良的机械性能，机械强度高，耐疲劳性和尺寸稳定好。蠕变也小，这些性能在高温条件下也极少有变化。

耐热老化性优异，增强后的UL温度指数达到120~140，此外，户外长期老化性也很好。

耐溶剂好，无应力开裂。

PBT易于阻燃，可达UL94V-0级，由于与阻燃剂亲和性能好，所以容易开发反应型或添加型的阻燃品级。阻燃产品在电子电器工业中获得广泛应用。

PBT在高温、高湿环境下遇水易分解，使用需谨慎。

优良的电气性能，体积电阻率及介电强度高，耐电弧性优良，吸湿性极小，在潮湿及高温环境下，也能保持电性能稳定，是制造电子、电器零件的理想材料。

易成型加工和二次加工，易用普通设备注塑或挤塑。由于结晶速度快，流动性好，模具温度也比其他工程材料要求低，在加工薄壁制件时仅需几秒钟对大部件也只需40-60s即可。

优点

- 1、机械性质安定抗张强度与抗张模量和尼龙相似;
- 2、摩擦系数小有自润性;

- 3、吸水率低;
- 4、电气性质优良;
- 5、尺寸安定性良好;
- 6、耐药品性、耐油性佳。