

# 销售PBT日本宝理353RA阻燃、GF30%

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 销售PBT日本宝理353RA阻燃、GF30%                       |
| 公司名称 | 上海华颺国际贸易有限公司                                 |
| 价格   | .00/千克                                       |
| 规格参数 | 品牌:日本宝理353RA<br>型号:日本宝理353RA<br>产地:日本宝理353RA |
| 公司地址 | 奉贤区明城路1088弄                                  |
| 联系电话 | 021-51096089 18301930343                     |

## 产品详情

供应日本宝理353RA现货，日本宝理PBT供应商，PBT 353RA价格

运动器材、通用级、电动工具配件、光学级、照明灯具、家电部件、汽车部件、食品级、电子电器部件、医用级、纤维

PBT工程塑料中一具有良好透明性的热塑性工程塑料，其折射率为1.584，对可见光的强度达90%以上，它以冲击强度高而著称，具有优良的电绝缘性，较高的耐热性和尺寸稳定性，本身还具有一定的阻燃性属于自熄型工程塑料。由于PBT的综合性能故被广泛应用于电子，电气，航空航天，汽车，纺织，轻工业及照明系统等领域。下面就为大家详细介绍下PC(聚碳酸酯)的性能，及加工。如有需要，欢迎随时来电咨询！！！！

PBT的机械性能非常出色：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）；耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；耐溶剂性：无应力开裂；对水稳定性：PBT常温下遇水不易分解（高温、高湿环境下使用需谨慎）；电气性能：绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电性能稳定,是制造电子、电器零件的理想材料）；介电系数：3.0-3.2；耐电弧性：120s成型加工性：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塑料要求低。在加工薄壁制件时，仅需几秒钟，对大部件也只要40-60s即可。

PBT日常应用：

电子电器：连接器、开关零件、家用电器、配件零件、小型电动罩盖（耐热性、阻燃性、电气绝缘性、

成型加工性)；汽车：外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等；内部零部件：主要有内镜撑条、刮水器支架和控制系统阀；汽车电器零件：汽车点火线圈胶管和各种电器连接器等。机械设备：视频磁带录音机的带式传动轴、电子计算机罩、水银灯罩、电熨斗罩、烘烤机零件以及大量的齿轮、凸轮、按钮、电子表外壳、照相机的零件（有耐热、阻燃要求）在中国PBT最主要的消费领域是电子电器，占55%左右，用在汽车领域大概占10%左右，其他领域约占35%。随着中国汽车工业和电子/电气产业的高速发展，对PBT的需求量也在快速增长着。