

# PET杜邦FR530 BK507

产品名称	PET杜邦FR530 BK507
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	FR530:卤素阻燃V-0 5VA 美国杜邦:Rynite 加工方式:注射成型
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

## 产品详情

### PET杜邦FR530 BK507

PET树脂的玻璃化温度较高，结晶速度慢，模塑周期长，成型周期长，成型收缩率大，尺寸稳定性差，结晶化的成型呈脆性，耐热性低等。

1. PET热变形温度和长期使用温度是热塑性通用工程塑料中的；
2. PET因为耐热高，增强PET在250 的焊锡浴中浸渍10s，几乎也不变色，特别适合制备锡焊的电子、电器零件；
3. PET弯曲强度200MPa，弹性模量达4000MPa，耐蠕变及疲劳性也很好，表面硬度高，机械性能与热固性塑料相近；
4. PET由于生产PET所用乙二醇比生产PBT所用丁二醇的几乎便宜一半，所以PET树脂和增强PET是工程塑料中是低的，具有很高的性价比。
5. PET树脂的粘接：sili-1706单组份室温硫化胶，固化后是弹性体具有优秀的防水，防震粘合剂，耐高低温，由于洞力科技根据树脂的分子结构研究，所以用于粘结工程塑料。

PET美国杜邦产品系列：

---

品牌	型号	特性	用途
美国杜邦 ET	FR515	15% 玻纤增强, 阻燃, PET	泵零件、另外还有轮椅车 体及轮子、灯罩外壳、照 明器外壳、排水管接头、 拉链、钟表零件、喷雾器 部件

FR530