

韩国杜邦PET FR530 NC010

产品名称	韩国杜邦PET FR530 NC010
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杜邦 型号:FR530 NC010
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

韩国杜邦PET FR530 NC010

PET除了具有PBT的性质外，还有以下的特点：

1. 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. 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. 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. 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是工程塑料中是的，具有很高的。

用途：

玻璃纤维增强PET适用于电子电气和汽车行业，用于各种线圈骨架、变压器、电视机、录音机零部件和外壳、

汽车灯座、灯罩、白热灯座、继电器、硒整流器等。PET工程塑料目前几个应用领域的耗用比例为：电器电子26%，

汽车22%，机械19%，用具10%，消费品10%，其他为13%。目前PET工程塑料的总消耗量还不大，仅占PET总量的1.6%。

1. 薄膜片材方面：各类食品、药品、无菌的包装材料；纺织品、仪器、电器元件的包装材料；录音带、

录象带、电影胶片、计算机软盘、金属镀膜及感光胶片等的基材；电气绝缘材料、电容器膜、

柔性印刷电路板及薄膜开关等电子领域和机械领域。

2.包装瓶的应用：其应用已由初的碳酸气饮料发展到现在的啤酒瓶、食用油瓶、调味品瓶、药品瓶、化妆品瓶等。

3.电子电器：制造连接器、线圈绕线管、集成电路外壳、电容器外壳、变压器外壳、电视机配件、调谐器、开关、

计时器外壳、自动熔断器、电动机托架和继电器等。

4.汽车配件：如配电盘罩、发火线圈、各种阀门、排气零件、分电器盖、计量仪器罩壳、小型电动机罩壳等，

也可利用PET优良的涂装性、表面光泽及刚性，制造汽车的外装零件。