

PET =杜邦 FR945-BK总代理商

产品名称	PET =杜邦 FR945-BK总代理商
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	PET 美国杜邦 FR945-BK507:美国杜邦 FR945-BK507
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

美国杜邦PET详细介绍：

Rynite 408

NC010 玻璃纤维增强，30%热老化稳定，抗冲击性，刚度好，强度好，良好的耐热老化性能Rynite 415HP BK503 尺寸稳定，良好的抗蠕变性，抗蠕变，良好的电气性能,良好的强度，刚度好，。 Rynite 415HP NC010 玻璃纤维增强，15%.热耐老化，强度好，刚度好，抗冲击性好，超声波焊接。Rynite 515CS BK575M 玻璃纤维增强，30% 耐老化散热，良好的刚度，强度好，良好的电性能。 Rynite 530 BK503 玻璃纤维增强，30% 耐老化散热，良好的刚度，强度好，良好的电性能。 Rynite 530 NC010 玻璃纤维增强，30%良好的电气性能，良好的刚度，强度好，良好的耐热老化性能，耐老化热，超声波焊接。 Rynite 530HTE BK503 玻璃纤维增强，30%Rynite 545 BK504 玻璃纤维增强，45% 热耐老化，强度好，良好的电气性能，耐蠕变，尺寸稳定性好Rynite 545 NC010 玻璃纤维增强，45% 强度好，良好的电气性能，耐蠕变，尺寸稳定性好Rynite 555 NC010A 玻璃纤维增强，55%耐老化散热，良好的刚度，强度好，具有良好的尺寸稳定性Rynite 625FD BK505 玻璃\云母，25%

Rynite 408 BK515 玻璃纤维加固 耐老化散热，良好的强度，刚度好，耐蠕变性好

特点

1，PET是乳白色或浅黄色高度结晶性的聚合物，表面平滑而有光泽。耐蠕变、抗疲劳性、耐摩擦和尺寸稳定性好，磨耗小而硬度高，具有热塑性塑料中大的韧性；电绝缘性能好，受温度影响小，但耐电晕性较差。无毒、耐气候性、抗化学药品稳定性好，吸水率低，耐弱酸和有机溶剂。

2，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，耐热耐碱性低等

美国杜邦

通过成核剂以及结晶剂和玻璃纤维增强的改进：

1. 热变形温度和长期使用温度是热塑性通用工程塑料中高的；
2. 因为耐热高，增强PET在250 的焊锡浴中浸渍10s，几乎不变形也不变色，特别适合制备锡焊的电子、电器零件；
3. 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；

PET主要用途有：1、薄膜片材方面：各类食品、药品、无毒无菌的包装材料；纺织品、精密仪器、电器元件的高档包装材料；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。5、机械设备：制造齿轮、凸轮、泵壳体、皮带轮、电动机框架和钟表零件，也可用作微波烘箱烤盘、各种顶棚、户外广告牌和模型等。

RYNITE PET玻纤增强树脂能具备硬度、耐高温、大尺寸稳定性、高光洁度等多种特点，那么RYNITE PET热塑性聚酯树脂是具成本效益的选择。它具有增强PET的佳性能，易于加工，可以用传统的成型加工方法制成高性能零件。 RYNITE PET热塑性聚酯树脂由一种独特的快速结晶系统组成，热挠曲温度比一般PET平均高出20 °C。它可以在宽温度范围下加工

PET美国杜邦FR945-BK507