

美国杜邦PET总代理商

产品名称	美国杜邦PET总代理商
公司名称	东莞市奥亚塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:齐全 产地:美国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省东莞市
联系电话	13794872977 18128015760

产品详情

Rynite 聚对苯二甲酸乙二醇酯将性能与可加工性相结合

Rynite 结合了增强型聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 的最佳特性与易于加工的性能，适用于制造高性能零件。

杜邦 Rynite 改性的聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 树脂非常适合于有经久耐用的电气和电子性能要求的应用，而且具有高度光泽的表面。它重量轻，采用玻纤增强，具有尺寸稳定性，使其成为取代压铸件和热固性材料的首选。这种刚性的、耐紫外线的聚合物实现了耐热、机械和化学性能的平衡。

相比其他树脂，Rynite的突出流动特性能使它以更低的注塑压力填充复杂，薄壁的模具。在有产品小型化的应用场合，这是一项特别重要的优势。Rynite 聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 使电气设备、光伏板、开关和其他重要的能源零件更稳定、更可靠。

东莞市奥亚塑胶原料有限公司长期代理销售美国杜邦PET塑胶原料

欢迎来电咨询或来公司参观考察

我们的宗旨：

奥亚塑胶、全球供应、全球信赖

『诚信第一、品质第一、服务第一

专业渠道、专业团队、专业服务』

奥亚塑胶是你理想的合作伙伴

销售热线：18128015760或0769-87120762刘生

QQ:283780869或者加微信号18128015760

邮箱：lh@aoyasujiao.com或283780869@qq.com

公司郑重承诺：质量保证、原厂原包、假一赔十

网上报价随时有波动，最新价格：请电议或面议

代理商优势: 证书齐全，正规渠道，交易灵活，价格合理，质量优异，当天下订当天发货。总代理商优点：
：可根据客户要求，为客户提供：物性表，SGS报告，出厂证明，材质报告，UL黄卡、ROHS报告、MSDS、FDA报告等等。

产品：DuPont Rynite PET

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦415HP

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦530

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦545

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦FG530

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦FR515

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦FR530

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦FR540

奥亚供应DuPont Rynite PET美国杜邦GW520CS

如果你要找的PET美国杜邦塑料型号没有在上面，请来电咨询我司，我司销售的PET塑料型号齐全，因为型号之多，就没有一一列出。

美国杜邦PET塑胶原料的优点：

- 1.有良好的力学性能，冲击强度是其他薄膜的3~5倍，耐折性好。
- 2.耐油、耐脂肪、耐烯酸、稀碱，耐大多数溶剂。
- 3.具有优良的耐高、低温性能，可在120 温度范围内长期使用，短期使用可耐150 高温，可耐-70 低温，且高、低温时对其机械性能影响很小。
- 4.气体和水蒸气渗透率低，既有优良的阻气、水、油及异味性能。

5.透明度高，可阻挡紫外线，光泽性好。

6.无毒、无味，卫生安全性好，可直接用于食品包装

美国杜邦PET塑胶原料的特性：

PET是乳白色或前黄色高度结晶性的聚合物，表面平滑而有光泽。耐蠕变、耐抗疲劳性、耐磨擦和尺寸稳定性好，磨耗小而硬度高，具有热塑性塑料中最大的韧性：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，但不耐热水浸泡，不耐碱。

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。

通过成核剂以及结晶剂和玻璃纤维增强的改进，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最高的

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、电气零件：

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所用丁二醇的价格几乎便宜一半，所以PET树脂和增强PET是工程塑料中价格最低的，具有很高的性价比

美国杜邦PET塑胶原料的应用领域：

PET主要用于纤维，少量用于薄膜和工程塑料。PET纤维主要用于纺织工业。PET薄膜主要用于电气绝缘材料，如电容器、电缆绝缘、印刷电路布线基材，电极槽绝缘等。PET薄膜的另一个应用领域是片基和基带，如电影胶片、X光片、录音磁带、电子计算机磁带等。PET薄膜也应用真空渡铝制成金属化薄膜，如金银线、微型电容器薄膜等。PET的另一个用途就是吹塑制品，用于包装的聚酯拉审瓶、食品瓶、化妆品瓶、桶装水瓶等等。

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、晒整流器等