

PET FR530美国杜邦 原厂新料

产品名称	PET FR530美国杜邦 原厂新料
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	PET:电子电器 产品性能:增强级 型号:FR530
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶10栋205（注册地址）
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

PET FR530美国杜邦 原厂新料1) 供应PET深圳杜邦FR530,FR515(阻燃V0,玻纤增强); 供应PET美国杜邦FR530,FR515(阻燃V0,玻纤增强); CN9030、19045; (2) 供应PET日本杜邦玻纤增强FR530,FR330,RE150 22; (3) 供应PET日本三菱玻纤增强FR20T10,FR-C20T10; (4) 供应PET上海远纺食品级塑料瓶料CB-60 2, CB-608S, CB-606,CB-651S; (5) 供应PET常州华润阻燃级WB-8839AA(热灌装瓶),WB-8863AA(油瓶、酒瓶); WB-8828AA, WB-8828B(碳酸饮料瓶)(6) 供应PET宝利玛增强V0阻燃LVG30,VGH30; (7) 供应PET日本宝理BN9015, BN9030, B3045FA, CN9030; (8)

供应PET中石化仪征BG80, BG85; 中石化海南SBG802, 800; PET FR530美国杜邦 原厂新料性质: 结晶性热可塑性塑料, 具明显熔点245~260, 在室温下有优良之机械性能及耐摩擦、磨耗性能。但因Tg低所以其热机械性能差, 一般都添加玻纤以提高耐热及机械性能, 此类称FR-PET。特点: 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、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, 但不耐热水浸泡, 不耐碱。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薄膜主要用于电器绝缘材料, 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薄膜也应用于真空镀铝制成金属化薄膜, 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, 用于包装的聚酯拉伸瓶。玻璃纤维增强PET FR530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。优点: 1、尺寸性佳; 2、机械性能优异; 3、潜变性小; 4、电气特性佳; 5、耐候性优; 6、耐有机熔剂、油及弱酸; 7、耐气性耐水性好; 8、具自熄性。用途: 电子电器: 断路器、整流器、线轴、吹风机风口、线轴灯罩; 汽车:

电装组件、挡泥板、煞车器把手; 工业零件: 冷却风扇把手; 轴承, 链条, 齿轮, 录音带等。PET FR530美国杜邦 原厂新料Covestro研发碳酸聚酯TC83作为LED灯上的冷却元件。对LED灯的广泛采用在一定程度上是由于其能源效率高于普通的灯泡, 但是它们仍旧会以热的方式散发一些能量。在设计LED灯时添加了冷却元件来散热, 同时确保光线亮度和使用的寿命。用聚碳酸酯TC83替代铝Covestro的LED应用市场主管: xelWetz-chewald表示, 聚碳酸酯TC83的导热系数高达2W/mK, 与常用的铝相比, 该塑料提供了高导热率和高度的设计自由。Printingand: dditiveManufacturing期刊网站的一篇文章称: 通过设计

、建筑 and 材料科学的融合，产生了成分单一，原型结构的柔性聚酯纤维。该期刊拥有当今世界上广泛的读物，包括大数据，软机器人技术，新空间和组织工程等。结合碳纤维增强聚合物的高性能的原理与计算机控制的自动弯曲过程，你将会得到柔性聚酯纤维。打印和添加剂制造网站的一篇文章称：设计、建筑 and 材料科学领域的融合，产生了成分单一，原型结构的柔性聚酯纤维。