

PBT台湾长春5130-104超耐磨

产品名称	PBT台湾长春5130-104超耐磨
公司名称	上海华颺国际贸易有限公司
价格	15.00/千克
规格参数	品牌:台湾长春 型号:5130-104 产地:台湾
公司地址	奉贤区明城路1088弄
联系电话	021-51096089 18301930343

产品详情

台湾长春5130-104耐磨耐候

聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutylene terephthalate（简称PBT），属于聚酯系列，是由1.4-pbt丁二醇与对苯二甲酸或者对苯二甲酸酯聚缩合而成，并经由混炼程序制成的乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯树脂。

台湾长春5130-104耐磨耐候

PBT，聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutyleneterephthalate（简称PBT），属于聚酯系列，是由1.4-丁二醇(1.4-Butyleneglycol)与对苯二甲酸(PTA)或者对苯二甲酸酯(DMT)聚缩合而成，并经由混炼程序制成的乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯树脂。与PET一起统称为热塑性聚酯，或饱和聚酯.用PBT材料做成的键盘键帽。

聚对苯二甲酸乙二醇酯（PBT）是用作热塑性工程聚合物绝缘子的电气和电子行业。它是一种热塑性的（半）结晶性聚合物，和一种类型的聚酯。PBT是抗溶剂，成形时收缩非常小，则机械强度高，耐热性高达150（或200 下用玻璃纤维增强），并且可以用处理过的阻燃剂，使其不燃。

聚对苯二甲酸是用于电气工程外壳，而且在汽车制造的插头连接器。同时还能加工成牙刷纤维和用在键帽的一些机械键盘，因为它耐磨损。PBT也可以制作成纱线，可纳入运动服

PBT的应用PBT虽然具有优良的综合性能，但单独使用时也存在热变形温度低，易燃烧，机械性能不突出，特别是制品缺口冲击不高等缺点。所以PBT很少单独使用，大都经过改性才能应用。常见的PBT的改性方法：1、物理改性；2.阻燃改性；3.共混改性；4.化学改性5、液晶改性。

PBT经过改性拥有许多优点：机械性质安定抗张强度与抗张模数和尼龙相似；摩擦系数小有自润性；吸水率低；电气性质优良；尺寸安定性良好；耐药品性、耐油性好。所以广泛应用于电子电器、汽车、工业零部件等领域。

主要销售原料有：ABS：台湾奇美系列产品、韩国LG系列产品PET：美国杜邦系列产品AS（SAN）：台湾奇美系列产品PBT：基础创新塑料（原美国GE）系列产品美国杜邦系列产品、台湾长春系列产品、德国巴斯夫系列产品 台湾南亚系列产品、日本宝理系列产品、三菱工程系列产品POM（聚甲醛）：美国杜邦系列产品、德国巴斯夫系列产品日本宝理系列产品、韩国工程塑料系列产品三菱工程系列产品、云南云天化系列产品、台湾台丽钢系列产品PA（聚酰胺）：美国杜邦系列 台湾南亚系列、德国巴斯夫系列、日本三井系列德国朗盛系列、日本东丽系列、日本可乐丽系列产品PC（聚碳酸酯）：基础创新塑料（原美国GE）系列产品德国拜耳系列产品、日本三菱工程系列产品日本帝人系列产品、韩国LG-DOW系列产品PC/ABS合金料：基础创新塑料（原美国GE）系列产品德国拜耳系列产品、台湾奇美系列产品日本帝人系列产品、韩国LG系列产品

真诚合作.共求发展 始终秉承客户至上.品质的宗旨