

TPU台湾日胜 BTH-95A 耐磨性好 弹性佳 高透明

产品名称	TPU台湾日胜 BTH-95A 耐磨性好 弹性佳 高透明
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

TPU(Thermoplastic polyurethanes)名称为热塑性聚氨酯弹性体橡胶，TPU是由二苯二异氰酸酯（MDI）或甲苯二异氰酸酯（TDI）等二异氰酸酯类分子和大分子多元醇、低分子多元醇（扩链剂）共同反应聚合而成的高分子材料。

TPU具有卓越的高张力、高拉力、强韧和耐老化的特性，是一种成熟的环保材料。目前，TPU已广泛应用于卫生、电子电器、工业等方面，其具有其它塑料材料所无法比拟的强度高、韧性好、耐磨、耐寒、耐油、耐水、耐老化、耐气候等特性，同时它具有高防水性透湿性、防风、防寒、防腐、保暖、抗紫外线以及能量释放等许多优异的功能。

TPU成型用途：

1. 薄膜和片材（TPU具较好耐磨性、抗刺穿性、抗撕裂性、弹性、粘合性）（TPU薄膜应用在冬季服装、鞋类具有防寒、保暖、防水性能好等特性外还具有特别好的透气性）
2. 管材（TPU具有高伸长率，良好耐水解和抗微生物性、耐油性、优异机械性能，如作消防水管内衬，输油管气动软管等）
3. 鞋底，鞋帮等鞋材料（TPU具有突出耐磨性、抗刮性、耐刺穿性、抗纵向弯曲强度和低温冲击强度，其耐撕裂性和抗裂纹传播性是所有塑料中的。如作溜冰、滑雪靴、运动鞋、特种功能鞋等）
4. 电线、电缆、光缆护套（TPU具良好耐磨性、耐环境、耐候性、耐腐蚀性、绝缘性、弹性和低温柔韧性等）
5. 拉链片、高档塑料表带、表壳以及潜水表、礼品表等系列（TPU具有高弹、耐折、耐水性好手感舒适等）
6. 机械制品和其它应用（如制造汽车部件、机械轴承、滚轮、输送带、橡塑筛网、工业胶管、垫圈、密封圈、游泳镜、冲浪板、表带、动物标牌、电器零部件、涂料、粘合剂、纤维等。）