

手机壳专用TPU原料

产品名称	手机壳专用TPU原料
公司名称	东莞市彤达塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区帝豪街6巷1号一楼
联系电话	13434081795

产品详情

TPU原料概述：热塑性聚氨酯弹性体的简称，是PU家族中的一种。其产品外观为本色（黄与不之间）和粒料两大类。按化学成分分为聚酯型和聚醚型两大类，另外还有冲击改性型，食物型等品级。TPU具有各种优异的机能。

TPU原料物理机能：TPU作为弹性体是介于橡胶和塑料之间的一种材料，这从它的刚性看出来，TPU的刚性可塑性模量来度量。橡胶的弹性模量通常在1~10Mpa，TPU在10~1000Mpa，塑料（尼龙，ABS，PC，POM）在1000~10000Mpa。TPU的硬度范围相称宽，从Shore A 60~Shore D 80并且在整个硬度范围内具有高弹性；TPU在很宽的温度范围内-40~120℃，具有柔性，而不需要增塑剂；

TPT对油类（矿物油，动植物油脂和油）和许多溶剂有良好的抵挡能力；TPU还有良好的耐天候性，极优的耐高能射线机能。众所周知的耐磨性，抗性，屈挠强度都是优良的；拉伸强度高，伸长率大，长期压缩变形率低等都是TPU的明显长处。16、用的珠子，串起时间的链子；用开心的布料，缀上生活的补丁；用的筛子，滤掉烦恼的沙；用收获的石子，垒起的大厦。观念只注重在运输工具上物流速度。现代观念则同时注重工具，既自动识别在物流中的重要作用。条形码的应用，大大加快了物品的入库、分拣、归类速度。条强制性条文规定住宅建筑中竖井的设置应符合下列要求：电缆井、管道井、排烟道、排气道等竖井应分别设置，其井壁应采用耐火极限不低于1.00h的不燃性构件。

TPU原料主要用途：1. 薄膜和片材（TPU具耐磨性、抗刺穿性、抗性、弹性、粘合性）（TPU薄膜应用在冬季服装、鞋类具有防寒、保暖、防水机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、优异机械机能，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具有凸起耐磨性、抗刮性、耐刺穿性、粘向弯曲强度和低温冲击强度，其耐性和抗裂纹传播性是所有塑料中好的。如作、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、耐候性、耐侵蚀性、绝缘性、弹性和低温柔韧性等）；5. 拉链片、塑料表带、表壳以及潜水表、礼品表等系列（TPU具有高弹、耐折、耐水性好手感恬静等）；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、产业胶管、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）。

本公司长期现货供应TPU各种牌号，货源，保证，原厂原包，假一罚十。可提供SGS、ROHS、UL黄卡、MSDS、FDA、COA、PDF物性表等各项数据，公司有专业技术指导跟踪服务，欢迎来电洽谈！