

TPU德国科思创 IT90AU 抗紫外线 耐水解

产品名称	TPU德国科思创 IT90AU 抗紫外线 耐水解
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	45.00/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的刚性可由弹性模量来度量。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的硬度范围相当宽，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;TPU对油类(矿物油，动植物油脂和润滑油)和许多溶剂有良好的抵抗能力;TPU还有良好的耐天候性，极优的耐高能射线性能。众所周知的耐磨性，抗撕裂性，屈挠强度都是优良的;拉伸强度高，伸长率大，长期压缩永久变形率低等都是TPU的显著优点。

TPU用途：汽车部件

：球型联轴节；防尘盖；踏板刹车器；门锁撞针；衬套，板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件；防滑链等。机械·工业用部件：各种齿轮；密封件；防震部件；取模针衬套；轴承；盖类；连接器；橡胶筛；印刷胶辊等。鞋类：垒球鞋、棒球鞋、高尔夫球鞋、足球鞋鞋底及鞋前掌；女士鞋后跟；滑雪靴；安全靴等。其他：自位轮；把手；表带等。管材·软管：高压管；医疗管；油压管；气压管；燃料管；涂敷管；输送管；消防水带等。薄膜·板材，转动带；气垫；膜片；键盘板；复合布等。电线·电缆：电力通信电缆；计算机配线；汽车配线；勘探电缆等其他各种环形管线；圆形带；V型带；同步带；防滑带等。压延转动带；软体槽、罐类；薄膜复合片材等。各种车辆用箱类；各种容器类；熔接料；粘接剂；人造革、合成革、绳、铁丝、手套等涂层。