

# TPU德国科思创 460 耐油TPU 弯曲性能好TPU 管材用料TPU 表带TPU 塑胶原料

产品名称	TPU德国科思创 460 耐油TPU 弯曲性能好TPU 管材用料TPU 表带TPU 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	21.30/KG
规格参数	TPU:管材用料TPU 460:表带TPU 德国:德国科思创 拜耳
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

## 产品详情

TPU的首要特点有:

**强度覆盖面广:**根据调整TPU各反映混合物的配制，能够获得不一样强度的商品，并且伴随着强度的提升，其商品仍保持稳定的延展性和耐磨性能。

**冲击韧性高:**TPU产品的承载力，耐冲击性及避震功能突显。

**抗寒性突显:**TPU的玻璃态转化温度非常低，在零下35度仍保持稳定的延展性，顺滑性和别的工艺性能。

**生产加工特性好:**TPU可选用普遍的热固性原材料的生产方式开展生产加工，如注塑加工，挤压，注塑这些。与此同时，TPU与一些纤维材料一同生产加工才能获得特性相辅相成的高聚物铝合金。

**耐酸碱，耐潮，耐黄曲霉菌。**

**再造运用性好。**

TPU做为弹性体材料是处于塑胶和塑胶中间的一种原材料，这从它的刚度看上去，TPU的刚度可由弹性模具来衡量。塑胶的弹性模具一般在1~10Mpa，TPU在10~1000Mpa，塑胶(涤纶，ABS，PC，POM)在1000~10000Mpa。TPU 的强度范畴十分宽，从Shore A 60~Shore D

80而且在全部分强度范畴内具备高弹力;TPU在很宽的温度范围内-40~120℃，具备软性，而不用增粘剂;TPU对原料油(矿物质机油，动物与植物植物油脂和润滑脂)和很多表面活性剂有优良的抵抗力;TPU也有较好的耐天气性，极优的耐较高能放射线特性。大家都知道的耐磨性能，回弹性，屈挠抗压强度全是

优质的;抗拉强度高，延伸率大，长期性缩小性形变率劣等全是TPU的明显优势。