

供应TPU台湾日胜BTE-75A 高透明

产品名称	供应TPU台湾日胜BTE-75A 高透明
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:台湾日胜 型号:BTE-75A 产地:台湾
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

供应TPU台湾日胜BTE-75A 高透明

热塑性聚氨酯TPU具有高模量、高强度、高伸长和高弹性，优良的耐磨、耐油、耐低温、耐老化性能。同时也因其具有环保概念，日益受到人们的欢迎。所以现在广泛应用于射出、押出、压延及溶解成溶液型树脂等加工方式，成为塑胶加工业者经常使用的塑胶材料。（1）TPU形成及组合多样性、品种繁多，有混炼型、浇铸型和热塑型，化学结构也比较复杂，而且性能各异，如聚酯型TPU的力学性能高、耐油性好，但耐水性较差；聚醚型TPU的耐低温性及耐水性优于聚酯型，但耐油性、力学性能却比聚酯型差些。总的来说均具有良好的物理综合性能，其性能介于一般橡胶和热塑性塑料之间。TPU一般分为混炼型、浇铸型和热塑型。

（2）TPU是嵌段共聚物，硬段与软段的组分比例决定TPU的性能。硬段对模量、硬度和撕裂强度有特殊的作用，而软段则主要影响制品的弹性及低温性能。TPU具有优异的柔软性和回弹性，可从很软到很硬，从柔曲性很好到刚性很大，或者从能吸水分的亲水型式到排斥水的憎水型，并在较宽的硬度范围内（邵氏A10~D75）保持较高的弹性，在相同硬度下比其他弹性体承载能力高。