

TPU255 科思创TPU 德国拜耳 耐磨抗化学 透明颗粒料

产品名称	TPU255 科思创TPU 德国拜耳 耐磨抗化学 透明颗粒料
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	22.00/KG
规格参数	德国科思创:耐磨 255:抗化学 德国科思创:耐磨抗化学
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

当原材料在应用全过程中常常受磨擦、刮磨、研挫等机械设备功效，会造成其表层逐渐损坏，因而原材料的挑选摩擦系数性看起来十分关键。TPU塑料原料耐磨性出色，较天然胶耐磨损五倍之上，是耐磨损产品优选的原材料之一。

拉伸特性

抗拉强度达到70MPa ,拉伸强度可达到1000%。

撕破特性

聚氨酯弹性体在运用时因为造成裂开扩张进而之毁坏称之为撕破，撕破抗压强度便是原材料抵御撕破功效的工作能力;一般而言TPU具备较高的回弹性工作能力，撕破抗压强度与一些常见的橡塑料较为是十分出色的。

屈折特性

许多塑料材料在反复的规律性地应力功效下非常容易造成破裂，TPU产品在不一样自然环境下都能够维持极好的耐屈折特点，为纤维材料中好的选择之一。

耐水解反应特性

TPU在混浊下耐磨性能是优良的，1~2年内不容易产生显著水解反应，特别是在以甲基丙烯酸酯系列产品更好。聚脂系列产品在50 的水里泡浸大半年或70 泡浸3周或100 泡浸3~四天，会彻底溶解，它是TPU合适做为新型环保材料的缘故之一，需习惯性与水触碰之商品，则提议应用甲基丙烯酸酯系列产品。

抗高温与抗氧化能

一般的塑料原料长期性在70 之上的自然环境下非常容易空气氧化,TPU抗氧化能力优良;一般而言TPU耐热性可以达到120 。