

烟台万华 TPU WHT-1570IC TPU聚氨酯系列

产品名称	烟台万华 TPU WHT-1570IC TPU聚氨酯系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	8.00/吨
规格参数	供应商:万华TPU
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

万华WHT-1180 TPU的基本介绍:

TPU热塑弹性塑胶原料耐磨性能:当材料在使用过程中经常受摩擦、刮磨、研挫等机械作用,会引起其表面逐步磨损,因此材料的选择磨耗性显得非常重要。TPU塑胶原料耐磨性能优异,较天然橡胶耐磨五倍以上,是耐磨制品*的材料之一。**拉伸性能:**拉伸强度高达70MPa,断裂伸长率可高达1000%。

撕裂性能:弹性体在应用时由于产生裂口扩大而使之破坏称为撕裂,撕裂强度就是材料抵抗撕裂作用的能力;一般而言TPU具有较高的抗撕裂能力,撕裂强度与一些常用的橡塑胶比较是非常优异的。

屈折性能:很多塑胶材料在重复的周期性应力作用下容易产生断裂,TPU制品在不同环境下都可以保持*的耐屈折特性,为高分子材料中*选择之一。

耐水解性能:TPU在浑浊下耐水性能是良好的,1~2年内不会发生明显水解,尤其以聚醚系列更佳。聚酯系列在50 的水中浸泡半年或70 浸泡3周或100 浸泡3~4天,会完全分解,这是TPU适合作为环保材料的原因之一,需经常性与水接触之产品,则建议使用聚醚系列。