

现货销售 TPU 德国科思创（拜耳）9385 挤出级弹性体 管材应用

产品名称	现货销售 TPU 德国科思创（拜耳）9385 挤出级弹性体 管材应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPU热塑弹性体 型号:9385 用途:管材应用
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6 号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

现货销售 TPU德国科思创（拜耳）9385 挤出级弹性体 管材应用

TPU德国科思创（拜耳）9385材料的简介：

热塑性聚氨酯弹性体（TPU）是一类加热可以塑化、溶剂可以溶解的弹性体，具有高强度、高韧性、耐磨、耐油等优异的综合性能，加工性能好，广泛应用于国防、医疗、

食品等行业。热塑性聚氨酯弹性体，以其优异的性能和广泛的应用，已成为重要的热塑性弹性体材料之一，其分子基本上是线型的，没有或很少有化学交联。

线型聚氨酯分子链之间存在着许多氢键构成的物理交联，氢键对其形态起到强化作用，从而赋予许多优良的性能，如高模量、高强度，优良的耐磨性、耐化学品、

耐水解性、耐低温和耐霉菌性。这些良好的性能使得热塑性聚氨酯被广泛应用于鞋材、电缆、服装、汽车、医药卫生、管材、薄膜和片材等许多领域。

最终制品一般不需要进行硫化交联，可以缩短反应周期，降低能耗。由于它基本上是线型结构聚合物，可采用与热塑性塑料同样的技术和设备来加工，

如注塑、挤出、吹塑、压延等，特别适用于大批量生产的中、小型尺寸部件。废弃物料能够回收并重新利用，

生产或加工过程中可使用不同助剂或填料来改善某些物理性能并降低成本。

TPU德国科思创（拜耳）9385材料的分类：

聚氨酯热塑性弹性体有聚酯型和聚醚型两类，白色无规则球状或柱状颗粒，密度1.10~1.25g/cm³，聚醚型相对密度比聚酯型小。聚醚型玻璃化温度为100.6~106.1 ，

聚酯型玻璃化温度108.9~122.8 。聚醚型和聚酯型的脆性温度低于-62 ，聚醚型耐低温性能优于聚酯型。

9385

热塑性弹性体橡胶|TPU

德国拜耳

产品用途:应用于软管。

填充物:挤出

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法	1.120
硬度性能额定值单位测试方法	86
抗拉强度 (200mm/mim)	40
断裂伸长率 (200mm/mim)	600

现货销售 TPU德国科思创（拜耳）9385 挤出级弹性体 管材应用

德国科思创tpu,TPU 9385,挤出级tpu,TPU塑胶原料,热塑弹性体