

芳香族 TPU 德国科思创（拜耳）985 耐磨损 挤出级 传动带 软管 密封件

产品名称	芳香族 TPU 德国科思创（拜耳）985 耐磨损 挤出级 传动带 软管 密封件
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:tpu 985 用途:传动带 软管 密封件
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

芳香族 TPU 德国科思创（拜耳）985 耐磨损 挤出级 传动带 软管 密封件

TPU德国科思创（拜耳）985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、耐高低温和耐霉菌性。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。

985

热塑性弹性体橡胶|TPU

德国拜耳

产品用途:应用：传动带、软管、密封件和垫圈、管材、电缆和软管接头、运动鞋底、脚轮、薄膜和挤出型材和各种注射制品。

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法	1.12
耐磨性能额定值单位测试方法	85
极限拉伸强度	37.9
断裂延伸率	500
压缩变形率 (22hi23)	19
弯曲模量 (23)	26.9
热稳定性额定值单位测试方法	-58
维卡软化点 (Rate A)	80

芳香族 TPU 德国科思创（拜耳）985 耐磨损 挤出级 传动带 软管 密封件

德国科思创tpu,tpu 985,芳香族 TPU,耐磨损tpu,挤出级TPU