

代理供应TPU 德国巴斯夫 1164D50

产品名称	代理供应TPU 德国巴斯夫 1164D50
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	德国巴斯夫:TPU电缆料
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

特性：TPU集注射、挤出、吹塑于一身，具有稳定性和易脱模的挤塑品级

应用：工程注塑制品、汽车工程部件、运动鞋底、电缆套塑、软管等。

供应德国拜耳TPU 285 注塑、挤出、吹塑 传动带、软管、电缆接头、软管接头、

密封件、运动鞋底、脚轮、矿山筛网、薄膜和挤出型材

TPU性能特点

热塑性聚氨酯弹性体（TPU）介于橡胶和塑料之间，具有很多优良的特性：

1、优异的耐磨性能：它的Taber磨损值为0.35-0.5mg，是塑料中最小的。加入润滑剂可降低磨擦，从而进一步提高耐磨程度；2、拉伸强度和拉伸率：TPU的拉伸强度是天然橡胶和合成橡胶的2-3倍，聚酯型的TPU拉伸强度 60Mpa，伸长率410%，聚醚型TPU的拉伸强度为50Mpa,伸长率550%；3、耐油：TPU的耐油性能优于丁腈橡胶，具有极好的耐油寿命；4、耐低温、耐候性、耐臭氧性能，TPU的耐气候老化性能优于天然橡胶和其它合成橡胶，它的耐臭氧、耐射线的特点在航天工业有特殊的用途；5、食品医疗卫生：TPU具有生物相容性和抗血凝性，医用TPU应用越来越广泛。如输血管、输尿管、输液管。TPU不含增强剂、无毒无味，广泛应用于食品行业；6、硬度范围：TPU的硬度为10A-80D，在15A以下都有相似的压缩变形特性。在硬度85A以上时仍保持弹性，这是其它弹性体所没有的特性，所以TPU具有高负载支撑能力和良好的吸排效果