

TPU WHT-1298万华 透明TPU98度 挤压等级TPU颗粒

产品名称	TPU WHT-1298万华 透明TPU98度 挤压等级TPU颗粒
公司名称	苏州百锦润塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:万华 包装:25KG/包 颜色:高透明
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城
联系电话	0512-86896609 13732660920

产品详情

TPU WHT-1298万华 全透明TPU98度 挤压成型级别TPU颗粒物

TPU是分子结构里面含有-NH-COO-官能团的原材料，长链的二元醇和丙烯酸酯成份形成了软段，短键的二元醇和丙烯酸酯成份形成了硬段，TPU许多特点在于长链二元醇的类型，其强度用硬段做比例计算调整，它老化性能加光稳定剂来加以改进，并且也在于丙烯酸酯是芳族或是脂环族。它区别于其他热固性塑料张力的出色特性如下所示：

(1) 出色的耐磨性、它Taber磨损数值0.5-0.35mg，是塑料制品中*小，若添加MoS₂、甲基硅油高纯石墨等能降低摩擦阻力，提升耐磨损水平。

(2) 延伸率和伸长率：

TPU的抗拉强度是天然胶的2-3倍，聚脂型TPU抗拉强度近60MPa，延伸率近410%，聚醚型TPU的抗拉强度为50MPa，延伸率为>30%。

(3) 耐酸碱、耐燃油特性：

TPU的耐磨性能能好于丁晴胶，具备**的耐酸碱使用寿命。

(4) 抗低温性、耐老化、耐活性氧特性

TPU的耐气候衰老特性好于天然胶。它耐活性氧，耐射线特性在航空工业有独特的主要用

途。

(5) 医疗服务性

TPU具备相溶性和抗血凝性，医疗TPU运用越来越普遍，如人造心脏、仿生眼、输血管、血液袋、尿道管、普外技术性用固定不动材料及。

(6) 强度范畴

TPU硬度范围包括邵氏电影70A ~ 邵氏72D，在邵氏硬度90A以上时TPU依然保持弹力。这也是别的弹性体材料所不具备的特点。因此TPU具备高负荷支撑点水平良好的吸振