

# 溶剂型TPU透明热熔级TPU丝印油墨料易溶解耐油耐低温

产品名称	溶剂型TPU透明热熔级TPU丝印油墨料易溶解耐油耐低温
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	起订量:1公斤 颜色形状:透明或白色颗粒 发货时间:2天
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

## 产品详情

TPU是一种叫热环保安全无卤素的热塑性橡胶，所以TPU是安全的材料。既有橡胶和塑料的特性性能，比橡胶和塑料上更高层次的热塑性弹性体材料，加工性能优越，油漆用TPU颗粒，TPU不需要硫化，用一般热塑性注射机设备即可加工成型，而且生产多了的废料，水口料又可以回收再生利用，

TPU在应用上逐渐取代硅胶原料，因为TPU可回收再生利用，在价格方面TPU更具有优势。TPU加工性能简单，油墨连接料用TPU颗粒，可用一般注塑机就可以加工，具有弹性好，高硬度，耐磨耐油，高透明等等优点。

目前我国已形成完整的聚氨酯原料和下游产品生产体系，不仅聚氨酯泡沫、聚氨酯弹性体、聚氨酯合成革浆料产量稳居世界首位，而且是多种聚氨酯制品的主要出口国。我国已建成了长三角、黄河三角洲、环渤海、珠三角、东北、西南等多个聚氨酯产业聚集区，形成了龙头企业带动、众多中小型企业并存的原料生产和下游产品加工格局。

据中国聚氨酯工业协会统计，近10年间聚氨酯产量年均增长11.8%左右，年产量达到700多万吨，占全球总产量近40%。

聚氨酯涂层剂是当今发展的主要种类，止水胶条用TPU颗粒，它的优势在于：涂层柔软并有弹性；涂层强度高，可用于很薄的涂层；涂层多孔，TPU颗粒，具有透湿和通气性能；耐磨，耐湿，耐干洗。其不足在于：成本较高；耐气候性差；遇水、热、碱要水解。

TPU涂层剂按组成分类有：聚酯系聚氨酯；聚醚系聚氨酯；芳香族异氰酸酯系聚氨酯；脂肪族异氰酸酯系聚氨酯。按使用上采用的介质分为溶剂类和水系类。

