

# 汇科新材料tpu厂家 反光材料用TPU颗粒 TPU颗粒

产品名称	汇科新材料tpu厂家 反光材料用TPU颗粒 TPU颗粒
公司名称	河南汇科新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市黄河路与经八路交叉口久盛产业园
联系电话	15286900199 15286900199

## 产品详情

### tpu线材的优势

tpu是一种常见的材料，止水胶条用TPU颗粒，是ThermoplasticUrethane热塑性聚氨酯弹性体的简称。它具有很强的张力，高拉力，强韧性和耐老化的特性，反光材料用TPU颗粒，是一种成熟的环保材料。

tpu作为弹性体是介于橡胶和塑料之间的一种材料，耐油、耐水、耐霉菌，tpu制品的承载能力、抗冲击性及减震性能突出。tpu线材的优势

- 一、耐低温：-35-50 及耐高温性能以150 ；
- 二、耐磨性强；
- 三、长期压缩变形率低；
- 四、抗撕裂性强；
- 五、弯曲性能良；
- 六、抗张强度及断裂伸长率高；
- 七、耐油、润滑油及脂肪族碳氢溶剂；
- 八、对氧和臭氧有抵抗性耐老化特性；

在生产过程中，首先需要使用创新的工艺将TPU颗粒发泡。然后，利用空气压力压缩这些5-10毫米大小

的椭圆形颗粒，使其在蒸汽作用下融合到一起。这样一来，Infinergy就结合了颗粒泡沫和热塑性聚氨酯两者之长，具有出色的加工性质和回弹性。即使连续使用，材料仍然可以保持良好的回弹性。Infinergy的其它优点还包括：密度小、抗撕裂和温度稳定性好。

tpu在应用上逐渐取代硅胶原料，因为tpu可回收再生利用，油漆用TPU颗粒，在价格方面tpu更具有优势。tpu加工性能简单，可用一般注塑机就可以加工，具有弹性好，高硬度，耐磨耐油，TPU颗粒，高透明等等优点。通过以上我们大致了解了tpu有没有毒，请广大用户请放心使用！总之，tpu材料本身安全，在儿童玩具、婴儿用品、运动器材、汽车饰件、食品餐具、厨具、小家电等制品或行业应用广泛。

汇科新材料tpu厂家(图)-反光材料用TPU颗粒-TPU颗粒由河南汇科新材料科技有限公司提供。河南汇科新材料科技有限公司（[www.hktpu.com](http://www.hktpu.com)）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！