

汽车配件专用TPU 塑料球座TPU 代替POM 耐低温

产品名称	汽车配件专用TPU 塑料球座TPU 代替POM 耐低温
公司名称	东莞市通标高分子材料有限公司
价格	12.00/kg
规格参数	品牌:拜耳
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号
联系电话	13798889487

产品详情

聚氨酯TPU，是一种介于橡胶和塑料之间的热塑性弹性体，具有很高的回弹性和断裂伸长率，抗撕裂强度高，耐摩擦耐油性好，做出的产品具有很好的吸震减震性能，同时具有很好的耐化学性和耐化学溶剂型；TPU的低温弹性好，可以耐低温零下50度到零下60度使用不开裂，压缩变形小，耐热老化性好，耐热性好（可以耐高温100度-120度）；我公司有各种邵氏硬度TPU，有50度TPU、60度TPU、65度TPU、70度TPU、75度TPU、80度TPU、85度TPU、90度TPU、95度TPU、98度TPU、100度TPU、110度TPU、120度TPU、TPU64D、聚氨酯TPU72D、TPU78D、TPU82D、TPU84D、TPU85D、更多TPU材料的性能，联系我们！

聚氨酯TPU注塑成型工艺：

干燥处理：可以在85 度烘干3个小时（硬度50A-75A）；95 度烘干3个小时（硬度在80A-95A）；100 度烘干3个小时（硬度在95A-98A）；105 度烘干3个小时（邵氏硬度在60D-74D以上），不同硬度的TPU烘干的温度不一样

注塑温度：注塑温度170 -190 度（硬度50A-75A）；注塑温度180 -195 度（硬度80A-95A）；注塑温度185 -200 度（硬度95A-98A）；注塑温度190 -205 度（硬度特高的成型用此温度）

模具温度：20 -30 度左右去调整，根据产品结构去调整

TPU在成型的时候，要适当的调整好背，注塑压力，注塑速度，以及螺杆转速，有什么问题，请及时与我们沟通

聚氨酯TPU的用途：汽车防尘罩、衬套、气垫、键盘板、复合布、手机外壳、手机保护套、软管胶管管材、高压管、油压管、气压管、燃油管、消防水带、涂覆管、松紧带、表带、文胸肩带、电力通讯电缆、勘探电缆、电线外被、同步带、V型带、TPU薄膜、防水透湿薄膜、鞋材鞋底、热熔胶、油墨、低温化学片、凹版印刷、港宝、油漆涂料、静电纺丝行业、儿童玩具、无声齿轮、防滑链条、健身器材、医用行业、工业脚轮、弹簧线、齿轮和轴承、印刷胶辊。