

90度医疗级TPU,美国路博润2363-90AE

产品名称	90度医疗级TPU,美国路博润2363-90AE
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	美国路博润:生产厂家 2363-9:型号 美国:产地
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应90度医疗级TPU,美国路博润2363-90AE

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

我公司提供加工技术指导，原料认证报告;随货提供SGS(ROHS):欧盟环保认证报告；MSDS:物质安全资料表；

COA:材料原出厂报告；FDA:食品级认证报告；欧盟高关注物质检测报告；UL黄卡：防火等级报告；NSF,

ASTM或ISO:原厂物料性能参数等等相关资料

另有其它原料牌号无法一一展示，具体需要什么型号的原料可以联系我们。

由于市场价格时有浮动，请您来电咨询，上海多源将给你提供最新报价。

上海多源塑胶原料有限公司

德国科思创（拜耳）TPU 台湾拜耳优得TPU 德国巴斯夫TPU 烟台万华TPU 美国LubrizolTPU

上海亨斯迈TPU 台湾日胜TPU 浙江华峰TPU 台湾昆仲TPU 抗紫外线TPU 手机外壳TPU 电线TPU

70度TPU 80度TPU 85度TPU 90度TPU 95度TPU 50DTPU 63DTPU 85DTPU油杯料

TPU是由二苯甲烷二异氰酸酯（MDI）、甲苯二异氰酸酯（TDI）和大分子多元醇、扩链剂共同反应聚合

而成的

高分子材料。它的分子结构是由二苯甲烷二异氰酸酯（MDI）、甲苯二异氰酸酯（TDI）和扩链剂反应得到的刚

性嵌段以及二苯甲烷二异氰酸酯（MDI）、甲苯二异氰酸酯（TDI）和大分子多元醇反应得到的柔性链段交替构

成的。TPU具有卓越的高张力、高拉力、强韧和耐老化的特性，是一种成熟的环保材料。目前，TPU已广泛应用

与医疗卫生、电子电器、工业及体育等方面，其具有其它塑料材料所无法比拟的强度高、韧性好、耐磨、耐寒

、耐油、耐水、耐老化、耐气候等特性，同时它具有高防水性透湿性、防风、防寒、抗菌、防霉、保暖、抗紫

外线以及能量释放等许多优异的功能。

TPU薄膜高超的耐化学性及耐油性：比一般材料大部分优秀；

TPU薄膜优秀的透明性：可根据用途调整透明度；

TPU薄膜高超的耐磨性：是橡胶的4~5倍；

TPU薄膜高弹性：弹性好，回弹性强；

TPU薄膜优秀的耐寒性：在-40°C~-70°C物性不改变；

TPU薄膜安定性及耐水解性强，耐抗菌性强；

TPU薄膜因可热塑性100%可重复利用。

TPU全称热塑性聚氨酯弹性体（Thermoplastic Polyurethane），它是由二异氰酸酯和大分子多元醇、扩

链剂共同反应生成的线性高分子材料。它在分子组成上以重复氨基甲酸酯基团为特征，同时含有脲基甲酸酯、

缩二脲、及酯键、醚键等其它基团；从分子结构上看，它由刚性链段与柔性链段交替构成，其中刚性链段是由

二异氰酸酯和扩链剂反应得到的，柔性链段则是由二异氰酸酯和大分子多元醇反应得到的。这种特殊的分子结

构使TPU具有其它各类热塑性弹性不可比拟的优良性能。

TPU为热塑性聚氨酯，有聚酯型和聚醚型之分，它硬度范围宽（70HA-60HD）、耐磨、耐油，透明，弹性好，

在日用品、体育用品、玩具、装饰材料等领域得到广泛应用，无卤阻燃TPU还可以代替软质PVC以满足越来越多

领域的环保要求。TPU品牌牌号众多，质量参差不齐，选择TPU时最好经过详细的评估论证，否则不能得到性价

比最优的结果

特性：注射、挤出、吹塑特性，具有极佳稳定性和易脱模的挤塑品级。

用途：变速杆球柄、滚轴、联轴器、索环和密封件；传动带、软管、电缆接头、软管接头、密封件、矿山

筛网、薄膜和挤出型材；齿轮、护目镜框、缓冲器、运动鞋底和脚轮，吊裙肩带；工程注塑制品、汽车工程部

件；消防水龙带、软硬复合制品；电缆套塑、织物涂覆、表带等