

TPU粉末，附着力强TPU粉末 涂覆级TPU粉

产品名称	TPU粉末，附着力强TPU粉末 涂覆级TPU粉
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	德国科思创:生产厂家 5377:型号 德国: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TPU粉末，附着力强TPU粉末 涂覆级TPU粉

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。

冷水速溶TPU粉 德国科思创(拜耳) 5377 (粉)

附着力强TPU粉末 涂覆级TPU粉 热熔胶聚氨酯粉 192(粉)

TPU粉 200目TPU超细粉 涂覆级 热熔胶聚氨酯粉 粉末TPU

TPU德国科思创(拜耳)255(粉)

TPU粉料供应/德国科思创/150粉

TPU塑胶原料是由含NCO官能基之MDI与含OH官能基之POLYOL、1.4BG，经押出混炼而制成，由于弹性好、物性

佳、各种机械强度均优，因此，广用于射出、押出、压延及溶解成溶液型树脂等加工方式，为塑胶加工业者经

常使用的塑胶材料，其制成产品涵盖了工业应用和民生必需品的范围，

近年来，由于新产品不断的开发，热塑性PU弹性体的用量正持续地增加中，为塑胶加工业者开创低成本、高附

加价值的产业新契机，

因其优越的性能和环保概念日益受到人们的欢迎，目前，凡是使用PVC的地方，TPU均能成为PVC之替代品，但

TPU所拥有的优点，PVC则望尘莫及，TPU不仅拥有**的高张力、高拉力、强韧和耐老化的特性，而且是种成熟

的环保材料。

特性

1、耐磨性能

当材料在使用过程中经常受摩擦、刮磨、研挫等机械作用，会引起其表面逐步磨损，因此材料的选择磨损性显

得非常重要，TPU塑胶原料耐磨性能优异，较天然橡胶耐磨五倍以上，是耐磨制品**的材料之一，

2、拉伸性能

拉伸强度高达70MPa，断裂伸长率可高达1000%，

3、撕裂性能

弹性体在应用时由于产生裂口扩大而使之破坏称为撕裂，撕裂强度就是材料抵抗撕裂作用的能力；一般而言TPU

具有较高的抗撕裂能力，撕裂强度与一些常用的橡塑胶比较是非常优异的，

4、屈折性能。

很多塑胶材料在重复的周期性应力作用下容易产生断裂，TPU制品在不同环境下都可以保持**的耐屈折特性，

为高分子材料中选择之一，

5、耐水解性能

TPU在浑浊下耐水性能是良好的，1~2年内不会发生明显水解，尤其以聚醚系列更佳，聚酯系列在50的水中

浸泡半年或70 浸泡3周或100 浸泡3~4天，会完全分解，这是TPU适合作为环保材料的原因之一，需经常性

与水接触之产品，则建议使用聚醚系列，

6、抗高温与抗氧化性能

一般的塑胶原料长期在70 以上的环境下容易氧化,TPU抗氧化能力良好;一般而言TPU耐温性可达120 ,

7、耐油与耐药品性能。

TPU为一种强极性的高分子材料，和非极性矿物油的亲和性很小，在燃料油(如煤油、汽油)和机械油(如

、机油、润滑油等)中几乎不受侵蚀;其中，TPU产品中又以聚酯系列的产品耐油性较佳;TPU薄膜及片材对于油

脂的体积变化很小，抗张强度甚至比原初始值更高;需要注意的是在矿物油中若含有少量的水分时，会对薄膜

物性产生不同程度的负面影响，

8、低温性能

TPU有非常好的耐低温性能，通常能达到-50 ，可取代一般PVC因低温脆化而无法应用的各个领域，特别适合

用在寒带相关的种类制品，

9、气密性。

TPU非常容易利用高周波或是热压来熔接，因此广泛应用在充气制品上，气体系数是指在一定温度和压力下，

气体透过试样规定面积的速率，同一材料对不同气体的透过率有时差异很大，一般来说，聚酯系列制品气密性

比聚醚系列更好，

10、生物医学性能

TPU具有**的生物相容性、无毒、无过敏反应性、无局部**性、无致热源性，因此广泛应用在医疗、卫生等相

关产品以及运动、保护器材上。[1]TPU塑胶原料应用范围

TPU已被广泛应用于：鞋材、成衣、充气玩具、水上及水下之运动器材、医疗器材、健身器材、汽车椅

座材料

、雨伞、皮箱、皮包等，

另有蓝星、旭化成、三菱PPO粉经营

供应鞋面用附着力强 TPU超细粉300目路博润
高粘性TPU，TPU，这里云集了众多的供应商，采购商，制造商。

这是供应鞋面用附着力强

TPU超细粉300目路博润
高粘性TPU的详细信息。产地:美国，品名:TPU，是否进口:否，厂家(产地):路博润，

货号:D2566，牌号:54601，

加工级别:注塑级，特性级别:热稳定性,阻燃级,抗紫外线，用途级别:通用级,电动工具配件,食品级，销售方

式:品牌经销，

品牌:美国路博润，类型:标准料。产品参数性能项目试验条件[状态]测试方法测试数据数据单位基本性能
密度

ISO27811.21g/cm³熔体

流动速率190 ...

PVDF（聚偏二氟乙烯）是一种高熔体粘度
PVDF，适用于非建筑涂料，包括化工工艺设备、汽车底盘、紧固件

、制动油管和其它暴露在高腐蚀性化学品和高温下的应用。

即使 PVDF 涂料暴露在高温、化学和紫外线环境中时，也具有含氟聚合物的稳定性特征。

主要特点

在温度高达 316 ° C (600 ° F) 时依然保持稳定

出色的耐化学和耐气候性

适用于金属和纤维或纤维增强层压板的涂料

SolefPVDF

是通过偏氟乙烯聚合得到的含氟半结晶热塑性塑料。不含添加助剂。即便暴露在恶劣环境中，也

具有含氟聚合物固有的稳定性，为用户提供独特的性能组合，延长了设备的使用寿命。组合属性导致设备寿命

更长，很好地综合了该均聚物所具有的良好低温性能和热学机械性能。

对大多数酸、脂肪族和芳香族有机化合物、氯化溶剂、醇类等呈化学惰性。

纯度非常高

与聚酰胺相比，耐磨损

摩擦系数低

在很宽的温度范围内可连续使用

耐紫外线照射，抗伽马射线辐射能力强