

# 德国巴斯夫（TPU中国一级代理商）

产品名称	德国巴斯夫（TPU中国一级代理商）
公司名称	上海飞啸贸易有限公司
价格	.00/KG
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号1240室
联系电话	021-31200818 13585788848

## 产品详情

上海飞啸塑胶原料有限公司

TPU用途：注塑制品，双色包胶等

TPU性能：耐高温，好加工，好脱模，包胶效果好，不容易变形，手感好，至滑效果明显，粘性好，附着力强。

TPU分类：抗紫外线TPU.无卤阻燃TPU.高透明TPU.耐水解TPU.电线电缆TPU等..

TPU描述: 聚氨酯-TPU胶带是应用于服装领域的新一代聚氨酯弹性热封胶带。此种胶带在任何环境下都能保持良好的弹力、粘性、防水性、柔韧性，其100%聚氨酯成份决定了它的环保特性，符合出口标准。特别适用于服装市场。详细说明: 成份：聚氨酯 颜色：磨砂半透明 底层：聚氨酯 厚度：0.08-0.25mm 硬度：98A 软化点：100 熔点：180 适宜温度：-20 -120 加工条件：温度：550 -580（热风机）压力：1.5-2kg 速度：10-15m/min

可焊接性好。

该材料属于热塑性材料，具有热熔焊接性，故卷材的接缝不必使用胶粘剂，可直接进行焊接处理，使接缝结合牢固、封闭严密，保证了接缝的可靠性。

耐老化性能好。TPV直接暴露在紫外线和臭氧的作用下，其物理机械性能仍保持稳定，耐久性好，抗老化性能强，使用寿命长，使用范围广。

该材料具有良好的耐热性和耐寒性，可在 - 60 ~ 135 的环境下长期使用，所以在我国所有地区都可使用

成形条件：根据面料的不同，其成形条件有稍微改变。

TPU的阻燃，通常要接受UL94 V0（制品类）及UL1581 VW-1（电线类）的阻燃等级评定。要达到指定的阻燃等级，可采用的阻燃剂较多，卤系及无卤系均可达到要求，因世界各国环保呼声的日益高涨，在此我们仅讨论无卤阻燃体系，无卤阻燃体系主要包括：无机填充性阻燃剂，如铝镁氢氧化物。氮磷阻燃剂，典型的有：高聚合度聚磷酸铵，蜜胺聚磷酸盐，磷酸酯低聚物如磷酸三苯酯，间苯二酚双二苯基磷酸酯，双酚A双二苯基磷酸酯，磷酸甲苯二苯酯等，新型含磷阻燃剂如笼装磷酸酯（1-氧基磷杂-4-羟甲基-2,6,7-三氧杂双环[2.2.2]辛烷，羟甲基苯基次膦酸，次膦酸盐，羟苯基氧磷基丙酸，膦菲类阻燃剂9,10-二氢-9-氧杂-10-膦杂菲-10-氧化物，二砷酯聚苯基膦酸酯等均有应用报道。

然而，TPU的应用时间并不长，阻燃改性技术并非十分成熟，只有选择适当的阻燃剂，才能满足你特定要求。比如常出现的析出，不耐水煮，变色，浮油，表面粗糙等问题，只有通过优选阻燃剂才能解决问题。华研公司早在多年前已着手研究TPU的无卤阻燃问题，目前推出新一代优质高效无卤阻燃剂Intumix-3200，添加量仅10%即可达到UL94 V0阻燃等级，对TPU性能几乎无影响。

在运动鞋和休闲鞋生产领域，热塑性聚氨酯性能卓越，可以满足各种特别的需求，用于生产轻型鞋类。原材料的选择决定了反应性、功能性和分子量——这些都与成品的性能有直接的联系。因此，成品（如鞋底）的性能可以是硬质，或软质，或高弹性，或具有很好的缓冲减震性能，或具有不同程度的耐热性和抗磨损性，不仅如此，其他各种因素如抗老化性、光稳定性、在不同介质中的各种表现形式，甚至更复杂一些的如抗滑阻力和抗裂性对不同的应用领域也非常重要，一般来说，TPU热塑性聚氨酯产品的稳定体系包括紫外光吸收剂、受阻胺光稳定剂和抗氧化剂，聚氨酯弹性体于紫外光（UVC）下的耐黄变特性，比较了二氧化钛（TiO<sub>2</sub>）与紫外线吸收剂等不同添加剂对白色聚氨酯弹性体耐UVC特性的影响。结果表明，影响黄变最大的因素为聚氨酯树脂，其次为TiO<sub>2</sub>与紫外线吸收剂。

德国巴斯夫（TPU中国一级代理商）（三证齐全）：德国巴斯夫代理商：秉承客户至上、品质，以卓越的经营理念与您携手前进、共创辉煌：所有原料都可提供原料报告UL、FDA、材质证明、ISO，ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等。详情请致电杨先生：13585788848