

现货TPU 8795A德国科思创拜耳鞋底料

产品名称	现货TPU 8795A德国科思创拜耳鞋底料
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	品牌:德国拜耳 型号:8795A 产地:德国
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

产品详情

现货TPU 8795A德国科思创拜耳鞋底料

硬度范围广：通过改变TPU各反应组分的配比，可以得到不同硬度的产品，而且随着硬度的增加，其产品仍保持良好的弹性和耐磨性。机械强度高：TPU制品的承载能力、抗冲击性及减震性能突出。耐寒性突出：TPU的玻璃态转变温度比较低，在零下35度仍保持良好的弹性、柔顺性和其他物理性能。加工性能好：TPU可采用常见的热塑性材料的加工方法进行加工，如注塑、挤出、压延等等。同时，TPU与某些高分子材料共同加工能够得到性能互补的聚合物合金。耐油、耐水、耐霉菌。

再生利用性好。

成型品的用途: 各种TPU成型品的用途:

汽车部件

球型联轴节；防尘盖；踏板刹车器；门锁撞针；衬套

板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件；防滑链等

机械·工业用部件

各种齿轮；密封件（主要起耐磨和耐油作用）；防震部件；取模针；衬套；轴承

盖类；连接器；橡胶筛；印刷胶辊等

服饰辅料女士文胸肩带、服装松紧带等。

鞋类

垒球鞋、棒球鞋、高尔夫球鞋、足球鞋鞋底及鞋前掌

女士鞋后跟；滑雪靴；安全靴，高档鞋底等

其他

自位轮；把手；表带等

管材·软管

高压管；医疗管；油压管；气压管；燃料管；涂敷管

输送管；消防水带等

薄膜·板材

转动带（具有一定的拉伸作用）；气垫；膜片；键盘板；复合布等

电线·电缆

电力通信电缆；计算机配线；汽车配线；勘探电缆等

其他

各种环形管线；圆形带；V型带；同步带；防滑带等

压延

软体槽、罐类；薄膜复合片材箱包面料等

吹塑

各种车辆用箱类；各种容器类

吹膜

超薄、宽幅薄膜（医疗、卫生用品）

溶液

熔接料；粘接剂；人造革、合成革、绳、铁丝、手套等涂层

TPU 台湾欣顺 A7020 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 A7710 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 A853 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 A903 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AH-560 白色透明.热熔胶级.耐黄变.涂料专用

TPU 台湾欣顺 AH-571 白色透明.热熔胶级.耐黄变.涂料专用

TPU 台湾欣顺 AH-620 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AH-650 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AH-660 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AH-670 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AS-626 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AS-626F 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AS-626SL 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AS-632 热熔胶级.耐水解

TPU 台湾欣顺 AS-731 热熔胶级.耐黄变

TPU 台湾欣顺 AS-733 热熔胶级.耐黄变

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，尤其以聚醚系列更好。

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。

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 。

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(如液压油、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;

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。

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。

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。

生物医学性能

TPU/8795A/德国拜耳 物性表

规格用途

规格级别	其它 其它 注塑	外观颜色
该料用途	应用于运动鞋鞋底。	
备注说明	注塑级，极好的抗磨损性。	

技术参数

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	ISO 1183	1.210	g/cm ³	
机械性能	硬度	ISO 868	94	A	
	抗拉强度	200mm/mim	ISO 527-1,-3	50	MPa
	断裂伸长率	200mm/mim	ISO 527-1,-3	450	%