

TPU 德国巴斯夫1185A耐水解抗微生物薄膜模塑耳标 矿业应用

产品名称	TPU 德国巴斯夫1185A耐水解抗微生物薄膜模塑耳标 矿业应用
公司名称	苏州亿嘉源新材料有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 牌号:1185A 产地:德国
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号
联系电话	013636561278 13636561278

产品详情

Elastollan 1185 A 物性表

基本编号

E140250-222870

特性

低温下的柔性

抗微生物

耐水解性

加工方法

体育用品
薄膜成型

挤出

注射成型

管件

矿业应用

密封件

TPU特性及应用

TPU是Thermoplastic

Urethane的简称，中文名称为[热塑性聚氨酯弹性体](#)。TPU是由**甲苯二异氰酸酯(MDI)**或**甲二异氰酸酯**

(TDI)等二异氰酸酯类分子和大分子多元醇、低分子多元醇(扩链剂)共同反应聚合而成的高分子材料。TPU具有良好的高张力、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，同时他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。

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;防震部件;取模针;衬套;轴承

盖类;连接器;橡胶筛;印刷胶辊等

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;安全靴等

其他 自位轮;把手;表带;手机保护套;手机壳;平板电脑保护套等

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;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