

# TPU美国Lubrizol S-190A

产品名称	TPU美国Lubrizol S-190A
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	55.00/千克
规格参数	美国Lubrizol:TPU S-190A:全国低价直销
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷 2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

TPU美国Lubrizol S-190A

TPU美国Lubrizol S-190A

### 应用分类

#### 1. 鞋材

TPU用于鞋材主要由于其优良的弹性和耐磨性。含TPU的鞋类产品穿着舒适度方面比普通鞋类产品优越得多，因此，在高档鞋类产品中较为广泛，尤其是一些运动鞋，休闲鞋。

#### 2. 薄膜

TPU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的替代品。TPU薄膜不仅可与各种布料贴合，还可以用真空热成型的方法生产轮廓清晰，尺寸稳定的产品。随着国内环保意识的不断提高，TPU的应用也越来越广泛。其中增加速度比较快的领域：鞋面里料、保暖内衣、透明内衣、透明肩带、松紧带及医疗用透气胶带。

#### 3. 胶粘剂

[TPU胶粘剂](#)属于聚氨酯胶粘剂的一种。在欧美[聚氨酯胶粘剂](#)的使用已经相当普遍，特别在鞋类胶粘剂的使用中，几乎使用聚氨酯胶粘剂。我国TPU胶粘剂的使用是以TPU溶解后，经过加工处理后获得聚氨酯胶粘剂。在TPU胶粘剂使用上，主要以广东、福建、浙江、上海四个主要地区为主。

#### 4. 软管

由于TPU软管具有柔软，良好的抗张强度、冲击强度耐高低温性，所以在中国TPU软管被广泛用作飞机、坦克、汽车、摩托车、机床等机械设备等的输气、输油软管。主要TPU软管制造企业集中在广东、浙江、江苏、山东、河北等地。

#### 5. 电线

TPU提供了耐撕裂、耐磨与弯曲特征，耐高低温性更是电缆性能的关键。所以在中国市场上，高等电缆如控制电缆与电力电缆用TPU，用来保护设计复杂电缆的被覆材料，用途也日益广泛。

#### 6. 滚轮

聚氨酯弹性体以其较高的机械强度、卓越的耐磨性、优良的耐油、耐酸碱、突出的抗压缩性及使得其在滚轮上有大量应用。国内滚轮主要有以下几种：工业滚轮、家用滚轮、运动器材轮、医疗器械轮、玩具轮。

#### 7. 塑胶改性

可用于PA，ABS增塑，但成本较高。

#### 8. 油墨

TPU油墨主要优点表现于：优异的附着力，低粘度，良好的耐曲挠性，优异的耐磨性，高光泽度，耐气候性，可以抵御包括UV照射在内的任何阳光暴晒，在各种应用领域中都表现极好的强韧性和持久性。芳香族和脂肪族的TPU制成的油墨都能在各种气候和环境条件下使用，产品具有稳定和杰出的性能。

TPU油墨具有光洁平滑的外观，良好的遮光性及耐醇、附着力强等特点，主要适用于TPU等塑胶的表面装饰。如手机、笔记本电脑、鞋、轿车皮椅、沙发、高级皮具、手提袋、充气娱乐TPU制品、雨伞、雨衣等