

# 注塑级TPU 德国巴斯夫 B95A 耐低温 耐磨 低温下的柔性

产品名称	注塑级TPU 德国巴斯夫 B95A 耐低温 耐磨 低温下的柔性
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	33.00/千克
规格参数	巴斯夫:注塑级 耐低温 耐磨 低温下的柔性 耐磨 B95A:有弹性 管件 密封件 体育用品 鞋类 德国:健身器材 汽车领域 鞋类
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

### 注塑级TPU 德国巴斯夫 B95A 耐低温 耐磨 低温下的柔性

TPU（热塑性聚氨酯）是一种高分子材料，具有优良的耐磨性、抗氧化性和耐油性等特性。而德国巴斯夫公司的B95A型TPU更是一种具有卓越性能的材料，具有良好的耐低温性能、耐磨性和低温下的柔性等重要特点。

注塑级TPU 是一种注塑成型用的热塑性聚氨酯材料。通过注塑成型，可以制造出各种复杂形状的零部件，包括管件、密封件、体育用品、健身器材、汽车领域和鞋类等。

德国巴斯夫公司是\*\*\*\*的化工企业，其研发的B95A型TPU具有以下显著特点

#### 1. 耐低温性能优异

B95A型TPU具有出色的耐低温性能，可在 40 以上的极低温度下使用而不失去其柔性和韧性。在电子和电气领域应用广泛，如手机外壳、电子胶圈等，可以满足日常使用时的低温环境要求。

#### 2. 耐磨性能卓越

B95A型TPU具有优良的耐磨性能，能够保护管道、密封件等材料免受环境污染和机械磨损的损害，延长产品的使用寿命。同时，在健身器材和汽车领域的应用也能达到不错的保护效果。

#### 3. 低温下的柔性和弹性

B95A型TPU不仅具有良好的耐低温性能，还可以保持在低温下的柔性和韧性。同时，其弹性也非常好，可以使制造出的产品更具有韧性和可塑性，如在体育用品和鞋类制品上得到很好的利用。

根据\*新市场动态，当前在注塑级TPU的价格中，33元/千克的德国巴斯夫B95A型TPU相对较为经济实用，深受广大消费者的青睐。

作为一家专业从事塑料原料销售的公司，东莞市文腾塑胶原料有限公司一直倡导品质至上，服务第一的理念，为广大客户提供优质的塑料原料和专业的技术支持。本公司的产品库存丰富、品种齐全，其中包括多种注塑级TPU，包括如德国巴斯夫B95A型TPU等耐低温耐磨注塑级TPU产品，诚邀广大消费者前来选购。

## 专业知识

### 1、什么是注塑级TPU

注塑级TPU是一种专门用于注塑成型的热塑性聚氨酯材料，具有强韧性、良好的可加工性和卓越的耐磨性，广泛应用于制造管件、密封件、体育用品、健身器材、汽车领域和鞋类等。

### 2、注塑级TPU的制造过程是怎样的

注塑级TPU的制造通常包括将多元醇、二元酸和交联剂混合加热，产生热塑性聚氨酯材料。然后，将热塑性聚氨酯材料加入注塑机中，加热熔化后通过模具注塑成型。

### 3、TPU与其他塑料材料有何区别

TPU与其他塑料材料相比，具有良好的耐磨性、耐油性、抗氧化性和耐低温性能。由于其强韧性和可塑性，TPU广泛应用于制造管件、密封件、体育用品、健身器材、汽车领域和鞋类等。