

# 经销德国BASF巴斯夫Elastollan 685 A高弹性TPU塑胶原料颗粒

产品名称	经销德国BASF巴斯夫Elastollan 685 A高弹性TPU塑胶原料颗粒
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	TPU:685 A 685 A:高弹性 巴斯夫:TPU塑胶原料颗粒
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

BASF巴斯夫是\*\*\*的塑料生产商之一。我们的\*\*\*聚合物和聚氨酯部门提供高效产品、系统解决方案及以客户为导向的服务。

Elastollan用途\*\*\*。无论您有怎样的技术革新，都可以帮您轻松实现。

由巴斯夫聚氨酯研发、生产和销售TPU（热塑性聚氨酯弹性体）可使用包括挤压成型、注塑成型、吹塑成型等在内的多种方法进行加工处理。

在TPU中，它的各项性能指标中\*\*\*，并具有以下\*\*\*物理性质：

（1）更\*\*\*弹性记忆效应、水解稳定性、抗撕拉性、\*\*\*性、耐冲击性、耐撕裂/耐弯曲性和耐油脂性能，而且爆破压力高

（2）天然的抗粘连性，加工周期短

（3）几乎不需内部润滑剂

（4）可根据特殊应用需求进行改性，例如使用玻璃纤维进行强化

(5) 可提供各种配方和硬度 (从35 A 到 80 D) 并有聚酯或聚醚型TPU

Elastollan TPU 在农业、消费品、油气开采、交通、薄膜薄板、电子、农业 / 工业零部件、线缆护套、软管管材、车轮、二次成型、聚合物改性、食品加工、娱乐和制鞋等行业有着悠久的历史

## BASF巴斯夫热塑性聚氨酯Elastollan ( TPU ) 系列一览表

### TPU 产品线和材料性质

#### 产品系列 主要成分 邵氏硬度 简介 应用

1100 聚醚 70 A 到 74D 耐水解、耐油、\*\*\*、低温下保持弹性、抗菌  
电缆、管材、动物识别牌、铁轨垫片、薄膜

1200 聚醚 85 A 到 78D 透明度高、耐水解、耐油、\*\*\*、抗菌、含紫外稳定剂 滑雪靴

C 聚酯 80 A 到 74 D 机械性能高、耐油、\*\*\*、\*\*\* 管材、圆皮带、机械零件、汽车、高压气管

C-HPM 聚酯 60 A 到 85 A 无增塑剂、\*\*\*、属性增强 密封件、制动减震器

B 聚酯 60 A 到 74 D 低温下柔韧性好，\*\*\*，机械性能高 鞋底和配件、管材、机械零件

S 聚酯 60 A 到 74 D \*\*\*、机械性能好 鞋底、管材、脚轮

600 聚酯 70 A 到 60 D 透明、良好的机械性能 管材、滑雪板、运动鞋装饰部件

脂肪族 脂肪族异氰酸酯 65 A 到 90 A

\*\*\*的色牢度、表面结构\*\*\*复制、耐水解、低 雾化值

仪表板、中控台、门把手、方向盘、滑动盖 ( 中控台 )

R 玻璃纤维强化 50 D 到 75 D 刚性高、抗冲击强度高，热膨胀系数低  
大面积汽车零件、机械零件、滑雪板

超软 聚酯 35 A 到 70 A 超软TPU、\*\*\*的机械性能、良好的防滑性 鞋材、玩具、型材

特种产品

(基于聚酯) 聚酯 60 A 到 95 A 应用配方 薄膜, 其它应用