

戴理商 巴斯夫TPU Elastollan 1185A无卤阻燃TPU 1185A

产品名称	戴理商 巴斯夫TPU Elastollan 1185A无卤阻燃TPU 1185A
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:巴斯夫 型号:1185A
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

Elastollan用途广泛。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、生产和销售的 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，并具有以下独特物理性质：

- （1）更出众的弹性记忆效应、水解稳定性、抗撕裂性、耐磨性、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、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
1100	聚醚	70 A 到 74D	耐水解、耐油、耐腐蚀、低温下保持弹性、抗菌

1200	聚醚	85 A 到 78 D	透明度高、耐水解、耐油、耐腐蚀、抗菌、含紫
C	聚酯	80 A 到 74 D	机械性能高、耐油、耐腐蚀、耐磨
C-HPM	聚酯	60 A 到 85 A	无增塑剂、耐高温、属性增强
B	聚酯	60 A 到 74 D	低温下柔韧性好，耐磨，机械性能高
S	聚酯	60 A 到 74 D	耐磨、机械性能好
600	聚酯	70 A 到 60 D	透明、良好的机械性能
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
R	玻璃纤维强化	50 D 到 75 D	刚性高、抗冲击强度好，热膨胀系数低
超软	聚酯	35 A 到 70 A	超软TPU 的机械性能、良好的防滑性
特种产品	聚酯	60 A 到 95 A	应用配方

(基于聚酯)

Elastollan 1185A10FHF 000物性表TDSSDS,UL黄卡更多详细参数，请来电咨询！