

德国巴斯夫TPU(巴斯夫1190A原厂原包)

产品名称	德国巴斯夫TPU(巴斯夫1190A原厂原包)
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	33.00/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:1190A 特性级别:食品级耐水解
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

德国巴斯夫TPU 1190 A FHF Elastollan 1190 A FHF

TPU概述:热塑性聚氨酯(TPU)是一类加热可以塑化、溶剂可以溶解的聚氨酯。与混炼型和浇注型聚氨酯比较,化学结构上没有或很少有化学交联,其分子基本上是线型的,然而却存在一定量的物理交联,因此,这类聚氨酯称为热塑性聚氨酯。TPU有如下特点:像浇注型聚氨酯(液体)和混炼性聚氨酯(固体)一样,具有高模量、高强度、高伸长和高弹性,耐油、耐低温、耐老化性能。TPU加工工艺有熔融法和溶液法。熔融加工是用塑料工业常用的工艺,如混炼、压延、挤出、吹塑和模塑,包括注射、压缩、传递和离心(粉末)等。溶液加工是粒料溶于溶剂或直接在溶剂中聚合而制成溶液再进行涂覆、纺丝等。TPU制成产品,一般不需要进行硫化交联反应,可以缩短生产周期,废弃物料能够回收重新加以利用。TPU可以广泛使用助剂和填料,以便改善某些物理性能、加工性能,或是降低成本,并可在合成过程加入。TPU可以制成透明、浅色和纯度很高的制品,以满足要求美观,或食品和医疗行业。TPU适合生产小件但数量可观的制品,大型制品成型困难,模具价格高;其不足之处在于制品耐热性和压缩变形较差,