

# 德国拜耳TPU

产品名称	德国拜耳TPU
公司名称	东莞市尚品塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:电线电缆 型号:材料 产地:德国
公司地址	樟木头塑胶原料市场三期
联系电话	0769-81782400 15899659499

## 产品详情

德国拜耳TPU 电线电缆 材料tpu注塑加工厂家需要满足用户的要求由于模具具有专一性精密性易损性等特性因此进行模具的安全保护至关重要，总体归纳有以下几个方面：防锈：防止注塑机模具有漏水/冷凝水/雨淋/手印等而造成的生锈现象。它是模具中连接注塑机射嘴至分流道或型腔的一段通道。主流道顶部呈凹形以便与喷嘴衔接。防撞：防止模具因顶针有断裂、未回退到位而造成的模具撞坏的现象。高效的全自动设备也只有装上能自动化生产的模具才有可能发挥其作用，产品的生产和更新都是以模具的制造和更新为前提的。

TPU 8792 A 德国拜耳公司 物性数据

原料描述部分 规格级别：注塑级 外观颜色：---

用途概述：专门为运动鞋底应用开发，具有紫外线保护功能同时满足顶级运动鞋制造商的严格要求。除此之外，在注塑成型时，还以快速成型，易脱模和极佳流动性著称。

备注说明：300聚酯系列

原料技术数据 性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位

机械性能 邵氏A硬度 --- ISO 868 91 ---

邵氏D硬度 --- ISO 868 36 ---

极限拉伸强度 200 mm/min I.A.ISO 527-1.-3 50 MPa

断裂延伸率 200 mm/min I.A.ISO 527-1.-3 500 %

100%应变的应力 200 mm/min I.A.ISO 527-1.-3 8.0 MPa

300%应变的应力 200 mm/min I.A.ISO 527-1.-3 17 MPa

压缩变形率 24h;70 ISO 815 50 %

压缩变形率 72h;23 ISO 815 20 %

耐磨性 --- ISO 4649 27 mm<sup>3</sup>

冲击回弹 --- ISO 4662 43 %

抗撕裂蔓延性 500 mm/min ISO 34-1 90 KN/m

热性能 扭变储能模量 -20 ISO 6721-2 90 MPa

扭变储能模量 23 ISO 6721-2 19 MPa

扭变储能模量 70 ISO 6721-2 12 MPa

其它性能 密度 --- ISO 1183 1200 kg/m<sup>3</sup>