

德国巴斯夫 TPU 1185A 耐水解 薄膜 电缆护套用料

产品名称	德国巴斯夫 TPU 1185A 耐水解 薄膜 电缆护套用料
公司名称	苏州普纳德塑化有限公司
价格	2.00/KG
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:1185A 产地:德国
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城F区11室
联系电话	15962612324

产品详情

耐水解TPU 德国巴斯夫 1185A 硬度范围广：通过改变TPU各反应组分的配比，可以得到不同硬度的产品，而且随着硬度的增加，其产品仍保持良好的弹性和耐磨性。

机械强度高：TPU制品的承载能力、抗冲击性及减震性能突出。

TPU

耐寒性突出：TPU的玻璃态转变温度比较低，在零下35度仍保持良好的弹性、柔顺性和其他物理性能。

加工性能好：TPU可采用常见的热塑性材料的加工方法进行加工，如注塑、挤出、压延等等。同时，TPU与某些高分子材料共同加工能够得到性能互补的聚合物合金。

耐油、耐水、耐酶菌。

再生利用性好。

TPU 德国巴斯夫 1185A TPU作为弹性体是介于橡胶和塑料之间的一种材料，这从它的刚性看出来，TPU的刚性可由弹性模量来度量。橡胶的弹性模量通常在110Mpa，TPU在101000Mpa，塑料（尼龙，ABS，PC，POM）在100010000Mpa。TPU的硬度范围相当宽，从Shore A 60Shore D 80并且在整个硬度范围内具有高弹性；TPU在很宽的温度范围内-40120，具有柔性，而不需要增塑剂；TPU对油类（矿物油，动植物油脂和润滑油）和许多溶剂有良好的抵抗能力；TPU还有良好的耐天候性，极优的耐高能射线性能。众所周知的耐磨性，抗撕裂性，屈挠强度都是优良的；拉伸强度高，伸长率

大，长期压缩变形率低等都是TPU的显着优点。

可燃性测试方法

HB

注射成型温度

170 到 240

模具温度

20.0 到 70.0

挤出速度

160 到 220