

## TPU德国科思创 DP 3360A (拜耳)

产品名称	TPU德国科思创 DP 3360A (拜耳)
公司名称	东莞市捷帆塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	0769-13539026629 13539026629

## 产品详情

TPU DP 3360A

Extrusion- and injection molding grade; free from plasticizers; excellent abrasion resistance; good wear resistance; Application; Films; hard - soft systems; Screenpacks

挤出和注塑级；不含增塑剂；优异的耐磨性；耐磨性好；应用；电影；软硬系统；屏幕

TPU DP 3360A物理性能：

- 1、TPU作为弹性体是介于橡胶和塑料之间的一种原料，这从它的刚性可以看出，TPU的刚性可由弹性模量来度量。橡胶的弹性模量通常在1~10Mpa，TPU在10~1000Mpa，塑料（尼龙，ABS，PC，POM）在1000~10000Mpa。
- 2、TPU的硬度范围非常宽，从邵氏A-0~邵氏D-70并且在整个硬度范围内具有高弹性；
- 3、TPU长期耐温可超过70摄氏度，低温环境性能良好，在-60摄氏度下仍能保持良好的绕曲性
- 4、良好的耐气候性，防滑性，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的显著优点。
- 5、TPU弹性体的力学性能主要包括：硬度，拉伸强度，压缩性能，撕裂强度，回弹性和耐磨性能，耐屈挠性等，而TPU弹性塑料的力学性能，除这些性能外，还有较高剪切强度和抗冲击度等。

TPU DP 3360A化学性能：

- 1、与一般化学品（水，酸，碱，醇类溶剂）无法产生化学反应

- 2、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；可短期浸泡于溶剂或油中
- 3、无毒性，安全可靠
- 4、良好的抗紫外线辐射及抗氧化性能，可使用于户外环境，如电线电缆
- 5、粘结性能好，选用合宜的胶粘技术可直接与合成或人造皮表面牢固粘合

TPU DP 3360A应用：

广泛用于射出、押出、压延及溶解成溶液型树脂等加工方式，是塑胶加工业者经常使用的塑胶材料，其制成产品涵盖了工业应用和民用必需品的范围。