

TPU科思创8792A 92度聚氨酯

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | TPU科思创8792A 92度聚氨酯 |
| 公司名称 | 苏州百锦润塑化有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:科思创 包装:25KG/包 颜色:高透明 |
| 公司地址 | 昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城 |
| 联系电话 | 0512-86896609 13732660920 |

产品详情

特性：

1) 耐磨性：

当原材料在使用中常常受磨擦、刮磨、研挫等机械力，会引起表面逐渐损坏，因而材料选择磨耗性显得非常关键。TPU塑料原料耐磨性出色，较天然胶耐磨损五倍之上，是耐磨损制品材料之一。

2) 拉伸强度：

抗拉强度达到70MPa,拉伸强度可达到1000%。

3) 撕裂性能：

弹性体材料在应用中因为造成裂开扩张而使其毁坏称之为撕破，拉伸强度便是原材料抵御撕破功效能力；一般而言TPU具有很高的耐磨损水平，拉伸强度与一些常见的橡塑胶较为是很出色的。

4) 屈折特性：

许多塑料材料在重复规律性应力作用下很容易产生破裂，TPU产品在各个条件下都能够维持的耐屈折特点，为纤维材料中**的选择之一。

5) 抗持续高温与抗氧化能：

一般的塑料原料常年在70 之上的环境中宰易空气氧化,TPU抗氧化作用优良;一般而言TPU耐热性可以达到120 。

6) 耐酸碱与耐药物特性：

TPU为一种强正负的纤维材料，和非极性矿物质机油的两亲性不大，在轻质燃料油(如汽油、车用汽油)和机械润滑油(如齿轮油、汽车机油、润滑脂等)中基本上不会受到腐蚀;在其中，TPU塑料原料产品上则以聚脂系列的产品耐磨性能较好;TPU薄膜及塑胶板材针对植物油脂体积改变不大，抗拉强度乃至比初值更高一些;需注意在矿物质机油中若带有少量水份时，会让塑料薄膜物理性能造成一定程度的不良影响。

7) 热稳定性：

TPU有很好的抗低温特性，一般可以达到-50 ，可替代一般PVC因超低温老化而难以运用的各行各业，非常适合用于寒温带有关的类型产品。

8) 生物医学工程特性：

TPU所具有的相溶性、无毒性、无过敏症状性、无部分刺激、无致热原性，因而广泛运用在、环境卫生等有关产品和健身运动、维护器械上。