

TPU 德国拜耳3690AU 透明级,耐水解

产品名称	TPU 德国拜耳3690AU 透明级,耐水解
公司名称	东莞市品齐塑胶原料有限公司
价格	25000.00/吨
规格参数	厂家(产地:德国拜耳 型号:3690AU 品牌:德国拜耳
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区万豪花园33号铺
联系电话	0769-33350585 15015438896

产品详情

TPU德国拜耳3690AU物性表特性抗紫外线TPU原料耐水解耐黄变

TPU是Thermoplastic Urethane的简称

机械强度高：TPU制品的承载能力、抗冲击性及减震性能突出。

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

TPU材料用途

汽车部件

球型联轴节；防尘盖；踏板刹车器；门锁撞针；衬套

板簧衬套；轴承；防震部件；内外装饰件；防滑链等

机械·工业用部件

各种齿轮；密封件；防震部件；取模针；衬套；轴承

盖类；连接器；橡胶筛；印刷胶辊等

鞋类

垒球鞋、棒球鞋、高尔夫球鞋、足球鞋鞋底及鞋前掌

女士鞋后跟；滑雪靴；安全靴等

其他

自位轮；把手；表带；手机保护套；手机壳；平板电脑保护套等

管材·软管

高压管；医疗管；油压管；气压管；燃料管；涂敷管

输送管；消防水带等

薄膜·板材

转动带；气垫；膜片；键盘板；复合布等

电线·电缆

电力通信电缆；计算机配线；汽车配线；勘探电缆等

其他

各种环形管线；圆形带；V型带；同步带；防滑带等

压延

转动带；软体槽、罐类；薄膜复合片材等

吹塑

各种车辆用箱类；各种容器类

吹膜

超薄、宽幅薄膜（医疗、卫生用品）

4. 软管

由于TPU软管具有柔软，良好的抗张强度、冲击强度耐高低温性，所以在中国TPU软管被广泛用

5. 电线

TPU提供了耐撕裂、耐磨与弯曲特征，耐高低温性更是电缆性能的关键。所以在中国市场上，高等电缆如控制电缆与电力电缆用TPU，用来保护设计复杂电缆的被覆材料，用途也日益广泛。

6. 滚轮

聚氨酯弹性体以其较高的机械强度、卓越的耐磨性、优良的耐油、耐酸碱、突出的抗压缩性及使得其在滚轮上有大量应用。国内滚轮主要有以下几种：工业滚轮、家用滚轮、运动器材轮、医疗器械轮、玩具轮。

7. 塑胶改性

可用于PA，ABS增塑，但成本较高。

8. 油墨

TPU油墨主要优点表现于：优异的附着力，低粘度，良好的耐曲挠性，优异的耐磨性，高光泽度，耐候性，可以抵御包括UV照射在内的任何阳光暴晒，在各种应用领域中都表现极好的强韧性和持久性。芳香族和脂肪族的TPU制成的油墨都能在各种气候和环境条件下使用，产品具有稳定和杰出的性能。

TPU油墨具有光洁平滑的外观，良好的遮光性及耐醇、附着力强等特点，主要适用于TPU等塑胶的表面装饰。如手机、笔记本电脑、鞋、轿车皮椅、沙发、高级皮具、手提袋、充气娱乐TPU制品、雨伞、雨衣等