

# PA46 迪士曼TE250F6荷兰迪士曼

产品名称	PA46 迪士曼TE250F6荷兰迪士曼
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	34.50/千克
规格参数	荷兰迪士曼:高强度 TE250F:高刚性 品牌代理:耐高温性
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

## 产品详情

详细介绍：

荷兰迪士曼是我们的高性能聚酰胺 46，用于汽车、电子电气、齿轮和户外动力设备。

是一种高性能聚酰胺，可为需要出色耐热性、设计刚度、磨损和摩擦以及工艺流程质量的苛刻应用提供无与伦比的性能和价值。卓越的流动性和高温性能的结合在过去几年已经在汽车和消费电子领域建立起来。高温力学通常体现在高温应用和出色的焊接线性能中，而卓越的流动性则体现在消费电子领域。除了以生产方式填充零件的良好流动性之外，高结晶速率不仅提供了良好的成型周期时间，而且导致 PA46 在薄壁零件中几乎完全结晶。除了减少消费电子产品中重要材料的翘曲外，该特性还为移动部件（例如电动汽车）的降噪带来了优势。

在高达 220 °C

的高温下仍能保持其机械性能，这使其成为极高性能应用的理想选择，在这些应用中，它的性能优于 PPA、PA6T、PA9T，通常还优于 PPS 和 LCP。

PA46 具有耐高温（UL1446 H 级认证）和高温抗蠕变性、高韧性水平和良好的电绝缘性能，因此可提供可靠的解决方案

PA46 具有良好的流动性和可加工性，因此可实现具有成本效益的解决方案，因此可实现薄壁设计

Xytron PPS 允许长期超高温耐受性。

PA46 还用于连接器、电机零件、线轴、传感器、保险丝盒。也在使用中的导热 XL-T (P968A)

ForTii PA4T 和 Xytron PPS 也是用于电动机应用的材料

PA46应用范围：

汽车电机线轴自行车车身插头刷架（电气元件）刷架（电动机）CVT 传动系统：勺式缓冲器

电缆扎带链条张紧器线圈绝缘曲轴平衡齿轮门检门把手执行器EPS 转向部件：齿轮、柔性

耦合器和传感器EPS齿轮电动制动助力器电动驻车制动器端板（电气元件）端板（电动机）

燃油系统：各种组件齿轮高尔夫球鞋插座熨烫部件MTF/DMF 组件镜子致动器油泵齿轮

（两轮车）位置传感器电动门执行器电动升降门执行器电动座椅电动车窗执行器机器人

齿轮和变速箱座椅执行器新一代滑板鞋面小家电齿轮速度传感器启动/停止：交流发电机

和启动器部件方向盘调节器天窗执行器温度感应器正时驱动系统变速箱控制齿行李箱执行器

变速滚轮盖变速器传动部件挡风玻璃刮水器执行器