

# VICTREX PEEK 650CA30 碳纤系列PEEK材料

产品名称	VICTREX PEEK 650CA30 碳纤系列PEEK材料
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	910.00/千克
规格参数	品牌:威格斯 型号:650CA30 产地:英国
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	13537272617 13537272617

## 产品详情

### VICTREX PEEK 650CA30 碳纤系列PEEK材料

高性能热塑性材料，30%碳纤维增强聚醚醚酮（PEEK），半结晶，用于注塑和挤出的颗粒，低流量，符合FDA食品接触标准，黑色。

在静态或动态系统中应用更高的强度和刚度。优异的耐磨性、低摩擦系数、低热膨胀系数。耐化学腐蚀环境。

#### PEEK聚醚醚酮(TECAPEEK)：

聚醚醚酮数值是一种具有耐高温、自润滑、易加工和高机械强度等优异性能的特种工程塑料，可制造加工成各种机械零部件，如汽车齿轮、油筛、换挡启动盘;飞机发动机零部件、自动洗衣机转轮、医疗器械零部件等。

#### 主要特性 应用场合

- 耐腐蚀、抗老化;抗溶解性; · 高温高频高压电性能条件
- 韧性和刚性兼备;
- 尺寸要求精密条件
- 耐辐照; · 耐磨、耐腐蚀条件
- 耐水解，高温高压下仍可保持优异特性;
- 轻量取代金属作光纤元件

- 耐磨损、抗静电;电绝缘性能好;
- 机械强度要求高部件
- 低烟尘和毒气排放性。

#### 主要应用

- 1.汽车制动系统零件、发动机零件、变速箱高温垫片、半导体用工具、LCD支架、晶片周转设备、IC测试设备零件、复印机分离爪、轴套等办公用品高温部件;
- 2.特种机械齿轮、无油润滑轴承、压缩机阀片、密封圈、活塞环、阀门部件、高温传感器探头;
- 3.特种电子连接器、分析仪器零件、特种电缆护套、人体骨骼、血透机零件、锂电池密封圈、集成电路薄膜、电熨斗、微波炉耐热零部件等等。