

# 高流动性PEEK 英国威格斯 90P 复合物 食品接触级

产品名称	高流动性PEEK 英国威格斯 90P 复合物 食品接触级
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	198.00/千克
规格参数	品牌:英国威格斯 型号:90P 产地:英国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

## 产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 原厂原包，质量，服务至上。

### PEEK特性优点

#### 1 耐高温

美国UL认证长期使用温度为260 。即使温度高达到300 时，仍可保持极好的机械性能，

#### 2. 耐磨损

在很多高温、高载荷、强腐蚀等极其恶劣的应用环境下，PEEK聚合物及其复合材料都有的耐磨损性能。

#### 3 自润滑

具有较低的摩擦系数，可实现无油润滑工作，可在油、水、蒸汽、弱酸碱等介质中长期工作。

#### 4 耐腐蚀

不溶于普通溶剂，对各种有机和无机化学试剂，都具有良好的抗腐蚀性能，高流动性PEEK 英国威格斯 90P 复合物 食品接触级。

#### 5 高强度PEEK

在塑料中具有好的力学强度。同时还具有很高的刚性和表面硬度。

## 6 聚醚醚酮易加工

可以采用注塑成型工艺直接加工出零件。可进行车削、铣、钻孔、攻丝、粘接及超声波焊接等后加工。

## 7 耐水解

在温度超过250 的蒸汽或处在高压的水中浸泡，PEEK制品仍可以连续工作数千小时而不出现明显的性能下降。

## 8 阻燃性

PEEK在不使用任何添加剂的情况下，1.45mm厚度的PEEK样片的可燃性等级为UL94 V-0级。

## 9 低烟无毒

燃烧时烟雾和毒气量特别低。

## 10 电气性能

在很宽的温度和频率范围内，仍可以保持稳定的、优异的电性能。

## 11 抗辐射性

具有极强的抗高剂量 射线辐射的性能,机械性能可得到完整的保留，可用作核设备中的耐辐射零件。