

# 聚醚醚酮 增强碳纤20% PEEK 450CA20 高刚度 高强度PEEK

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 聚醚醚酮 增强碳纤20% PEEK 450CA20 高刚度 高强度PEEK |
| 公司名称 | 上海凯振塑胶原料有限公司                          |
| 价格   | 188.00/千克                             |
| 规格参数 | 品牌:英国威格斯<br>型号:450CA20<br>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 一级代理英国威格斯PEEK系列 聚醚醚酮 增强碳纤20% PEEK 450CA20 高刚度 高强度PEEK

聚醚醚酮，英文PolyetheretherKetone，简称PEEK，是由4,4'-二氟二苯甲酮与对苯二酚在碱金属碳酸盐存在下，以二苯砷作溶剂进行缩合反应制得的一种新型热塑性工程塑料，属于聚醚醚酮类塑料中的主要品种，在这个聚合物的重复单元中有两个醚键和酮基与苯环交互连接构成线型大分子，故命名为聚醚醚酮，也成为超耐热性热塑性树脂，分解温度：聚醚醚酮560；PEEK很好流动的温度：1350~400。PEEK聚合体是一种耐高温、高性能的热塑性特种工程塑料。它有着良好的机械性能和耐化学品、耐磨损、耐水解等性能；它比重轻，自润滑性能好，由于具有非常好的加工性能，可以填充碳纤维、二硫化钼等进一步提高润滑性能和机械强度。

VICTREX PEEK 450CA20是一种聚醚醚酮(PEEK)产品,含有的填充物为20% 碳纤维增强材料。它可以通过挤出或注射成型，进在上海凯振塑胶原料有限公司有供货。典型应用领域为:食品接触应用。特性包括:

高刚度

高强度

晶体

可接触食品

耐化学品

