

# 基础创新塑料(美国)PEEK LFL-4036 聚醚醚酮

产品名称	基础创新塑料(美国)PEEK LFL-4036 聚醚醚酮
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:基础创新 型号:LFL-4036
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

聚醚醚酮（PEEK）树脂是一种性能优异的特种工程塑料，与其他特种工程塑料相比具有更多显著优势，耐正高温260度，机械性能优异，自润滑性好，耐化学品腐蚀，阻燃，耐剥离性，耐磨不耐强硝酸，浓硫酸，抗辐射，超/强的机械性能可用于高端的机械和航空等科技。

聚醚醚酮（PEEK）作为一种新型的半晶态芳香族塑料工程塑料，具有极其出色的物理，力学性能，在许多特殊领域可以替代金属，陶瓷等传统材料，在降低质量，提高性能方面PEEK耐高温热性能十分突出，可在250 下长期使用，瞬间使用温度可达315 ；其刚性大，尺寸稳定性，线膨胀系数较小，接近于金属铝材料

PEEK能够扩展和注射击穿成型。具有出色的综合性能。

PEEK化学稳定性好，对酸，碱及几乎所有的有机溶剂都有很强的抗腐蚀能力，同时具有阻燃，抗辐射等性能。

PEEK耐滑动磨损和微动磨耗的性能优异，尤其是能在250 下保持高耐磨性和低摩擦因数。

PEEK在航空航天，机械，石油，化工，核电，轨道交通等领域有广泛的应用甚至在200度蒸气中，其拉伸强度，质量及外观也不发生显著变化，可长期使用。好的抗疲劳性，和有长期的耐负荷性，耐磨性好。