

PEEK粉，PEEK粉末代理

产品名称	PEEK粉，PEEK粉末代理
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	800.00/公斤
规格参数	英国威格斯:厂商 L150:型号 英国:产地
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应PEEK粉，PEEK粉末代理

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

我公司提供加工技术指导，原料认证报告;随货提供SGS(ROHS):欧盟环保认证报告；MSDS:

物质安全资料表；COA:材料原出厂报告；FDA:食品级认证报告；欧盟高关注物质检测报告：

UL黄卡：防火等级报告；NSF,ASTM或ISO:原厂物料性能参数等等相关资料

另有其它原料牌号无法一一展示，具体需要什么型号的原料可以联系我们。

由于市场价格时有浮动，请您来电咨询，上海多源将给你提供最新报价。

上海多源塑胶原料有限公司长期代理销售

尼龙粉料 PA66尼龙粉料 POM粉末 PA12粉末 EVA粉末

TPU粉末 PLA粉末 PEEK粉末 LCP粉末 PMMA粉末 PPS粉末 PC粉末

PEEK粉末

聚醚醚酮，英文名称polyetheretherketone（简称PEEK），它是分子主链中含有链节的线性芳香

族高分子化合物。其构成单位为氧-对亚苯基-氧-羰-对亚苯基，是半结晶性、热塑性塑料。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、耐磨性、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、核工程和航空等科技。

粉末涂料指的是一种新型的不含溶剂100%固体粉末状涂料。由成膜树脂，助剂，颜料，填料等混合、粉碎、过筛而成。涂装施工则需要静电喷涂和烘烤成膜。具有无溶剂、无污染、可回收、环保、节省能源和资源、减轻劳动强度和涂膜机械强度高等特点。

乳液涂料,是用水分散涂料,如家里用的内墙涂料,不含溶剂。

PEEK(聚醚醚酮)是一种半结晶，高温(高达500 ° F)的工程热塑性塑料，非常适用于热性能，化学性能和燃烧性能(V-0的UL可燃性等级)对性能至关重要的应用。同时，PEEK在暴露于火焰下时会发出少量烟雾或有毒气体。该材料坚韧，坚固，刚性好，抗蠕变性优异。它还抵抗辐射和各种溶剂。由于其耐水解性，PEEK可以在高于482 ° F的温度下耐受沸水和高压灭菌设备使用的过热蒸汽。PEEK树脂可用于未加强的30%玻璃纤维增强，30%碳纤维增强和HPV增强等级。典型应用包括汽车，海洋，核能，油井，电子，

PEEK的优点：

- 1.用更轻的解决方案降低燃料消耗和对环境的影响
- 2.通过在宽温度范围内的弹性性能提高部件寿命
- 3.增强部件的耐用性和优异的耐磨性
- 4.减少停机时间和组件故障，以抵抗恶劣的化学物质和自然元素
- 5.依靠长期的机械性能和尺寸稳定性
- 6.满足严格的安全要求，具有低火，烟雾和毒性排放
- 7.由于对流体和气体的优异的阻隔性能，更大的部件完整性

PEEK，

未填充的PEEK是一种无压力的通用级，提供耐蒸汽和耐磨性。它提供所有PEEK等级的最大伸长率和韧性。它是理想的仪器组件美观是一个关注。它也非常适用于延展性和惰性很重要的密封部件。

PEEK，30%玻璃纤维增强

玻璃纤维的添加大大降低了膨胀率，增加了PEEK的弯曲模量。该等级对于需要更大强度，刚度或稳定性的结构应用特别好 - 特别是在高于300F的温度下。

PEEK，30%碳纤维增强

添加碳纤维增强了PEEK的抗压强度和刚度，同时大大降低了其膨胀率。它在基于PEEK的产品中提供的耐磨性和承载能力。该级别比无增强PEEK提供更高的导热性，允许从轴承表面增加散热。结果是轴承寿命和能力得到提高。

PEEK，轴承等级

碳纤维用石墨和PTFE润滑剂增强，轴承级PEEK提供最低的摩擦系数和所有PEEK等级的切削性能。

低摩擦，低磨损，高LPV，低配合零件磨损和易于加工的优异组合，使其成为耐用轴承的理想选择