

# PEEK 基础创新塑料(美国) PDX-L-92134 NAT 注塑级耐高温

产品名称	PEEK 基础创新塑料(美国) PDX-L-92134 NAT 注塑级耐高温
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	350.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号
联系电话	15118393609 15118393609

## 产品详情

耐辐照度性、介

电强度平稳、耐水解反应，抗压

强度，抗腐蚀，其合乎原材料制做成的机械零件具备自润滑轴承实际效果。

耐高温、耐热性佳、极高耐高温（较PPS优质）、HDT在315 之上，UL持续应用温度为250 。1：机械  
设备特点：PEEK是延展性和刚度兼具并获得均衡的塑胶。尤其是它对交替变化地应力的优质耐疲惫是全  
部塑胶中出色的，可与合金制品匹敌。

2：自润湿性：PEEK在全部

塑胶中具备出色的滚动特点，合适于严格管理低摩擦阻力

和耐摩耗主要用途应用。尤其是碳纤维、高纯石墨各占一定占比混和改性材料的PEEK自润滑轴承特性更  
优。

3：耐化学品性(耐蚀性)：PEEK具备出色的耐化学品

性。在一般的化学品中，能融解或是毁坏它的仅有硫酸，它的耐蚀性与镍钢相仿。

4：阻燃等级：PEEK是十分平稳的高聚物，1.45mm厚的试品，不用一切无卤阻燃剂就可做到阻燃等级。

5：耐脱离性：PEEK的耐脱离性非常好，因而可做成包复非常薄的

或特种电缆，并可在严苛标准下应用。6：耐疲惫性：PEEK在全部环氧树脂中具备是的耐疲惫性。

7：耐辐照度

性：耐高温辐照度的工作

能力很强，超出了通用性环氧树脂中耐辐照度性是

的聚乙烯。能够做成 辐照剂量达1100Mrad时仍能保持稳定的绝缘层工作能力的性能卓越。

8：耐水解反应性：PEEK以及高分子材料

不会受到水和高压水蒸汽的有机化学危害，用这类原材料做成的产品在超高压水里持续应用仍可维持出  
色特点。