

# PEI基础创新塑胶（美国）2310 玻纤增强30% ROHS合规

产品名称	PEI基础创新塑胶（美国）2310 玻纤增强30% ROHS合规
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	103.45/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PEI介绍：

聚醚酰亚胺（Polyetherimide，简称PEI）是无定形聚醚酰亚胺所制造的超级工程塑料，具有之耐高温及尺寸稳定性，以及抗化学性、阻燃、电气性、高强度、高刚性等等，

PEI树脂可广泛应用耐高温端子，IC底座、照明设备、FPCB（软性线路板）、液体输送设备、飞机内部零件、设备和家用电器等。

PEI特性：

- 1.耐高温(HDT超过200 ，UL连续应用温度超过170 )
- 2.优异的阻燃性(氧指数大于4.7，低发烟量和UL94V-0/5V)
- 3.不需要添加阻燃剂
- 4.杰出的电气性能(在宽广的频率和温度范围中有稳定的介电常数和介电损耗及极高的介电强度)
- 5.的耐化学品和耐辐射性能
- 6.独特的强度和刚性
- 7.透明性

PEI应用：

由于PEI具有优良的综合平衡性能，卓有成效地应用于电子、电机和航空等工业部门，并用作传统产品和文化生活用品的金属代用材料。

用PEI取代金属制造光纤连接器，可使元件结构化，简化其制造和装配步骤，保持更的尺寸。用于汽车领域，如用以制造高温连接件、高功率车灯和指示灯、控制汽车舱

室外部温度的传感器（空调温度传感器）和控制空气和燃料混合物温度的传感器（有效燃烧温度传感器）。

还可用作耐高温润滑油侵蚀的真空泵叶轮、在180 操作的蒸馏器的磨口玻璃接头（承接口）、非照明的防雾灯的反射镜

PEI加工工艺：

干燥处理：PEI具有吸湿特性并可导致材料降解。要求湿度值应小于0.02%。建议干燥条件为150 、4小时的干燥处理。

熔化温度：普通类型材料为340 ~ 400 ；增强类型材料为340 ~ 415 。

模具温度：107 ~ 175 ，建议模具温度为140 。

压力：700 ~ 1500bar。

本公司长期销售各种品牌及型号的PEI塑料 PEI 基础创新塑料(美国) 1000-7301 1000R-BL3122 PEI 基础创新塑料(美国) 1010 1100F-8104PEI 基础创新塑料(美国) 2100-7301 2100-7320 PEI 基础创新塑料(美国) 2200 2200-1000 NC PEI 基础创新塑料(美国) 2200-7101 2210-7301 PEI 基础创新塑料(美国) 2210EPR 2210EPR-1000 PEI 基础创新塑料(美国) 2210EPR-7301 2210R-7301 PEI 基础创新塑料(美国) 2212-1000 2212EPR-1000PEI 基础创新塑料(美国) 2300-1001 2300-7301 PEI 基础创新塑料(美国) 2400 2412-1000 PEI 基础创新塑料(美国) 2412EPR-1000 PEI 基础创新塑料(美国) 4000-7401 4001-1001 4001-7402 PEI 基础创新塑料(美国) ATX200F-GY8119 PEI 基础创新塑料(美国) HU1010-7HD395 PEI 基础创新塑料(美国) HU1110 LTX200B PEI 基础创新塑料(美国) 2100-1000 2110-7301 PEI 基础创新塑料(美国) 2210-1000 PEI 基础创新塑料(美国) 2300R-7301 2310-BK-1A255 PEI 基础创新塑料(美国) 2310R-7301 ATX200F PEI 基础创新塑料(美国) ATX203R-BK1A440R PEI 基础创新塑料(美国) ATX3562R-7301 PEI 基础创新塑料(美国) 2210R-33002 PEI 基础创新塑料(美国) 2400-7301 7904-7101 PEI 基础创新塑料(美国) 801-7710 ATX200-1100 PEI 基础创新塑料(美国) CRS5001-1000 DU242 PEI 基础创新塑料(美国) HTX2000F-1100 NBV404-1001 PEI 基础创新塑料(美国) AFL200Y LTX100A-1101 PEI 基础创新塑料(美国)1100F-2187 PEI 基础创新塑料(美国) 1010GY5803 1100R-WH4226 PEI 基础创新塑料(美国) 2310R-111/7301 ATX200R PEI 基础创新塑料(美国) 1000-1000 1000-7101 1010-1000PEI 基础创新塑料(美国) 1010-7101 2110R-1000 PEI 基础创新塑料(美国) CRS5301-1000 2312-1000