

# PEI EC1003 基础创新塑料（美国）导电级 阻燃 15%碳纤增强

产品名称	PEI EC1003 基础创新塑料（美国）导电级 阻燃 15%碳纤增强
公司名称	东莞市峻滔塑胶原料有限公司
价格	14.32/千克
规格参数	形状:颗粒 用途级别:通用级 特性级别:PEI
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗社区腾达路9号六楼A座(集群注册)
联系电话	16676929718 16676929718

## 产品详情

PEI具有优良的机械强度、电绝缘性能、耐辐射性、耐高低温及耐疲劳性能和成型加工性；加入玻璃纤维、碳纤维或其他填料可达到增强改性目的。（5）耐高温(HDT\*过200 ，UL连续应用温度\*过170 )（6）优异的阻燃性(氧指数大于4.7，低发烟量和UL94V-0/5V)（7）不需要添加阻燃剂

耐冲击性板材Ultem1613用于飞机的各种零部件，如舷窗、机头部部件、座件靠背、内壁板、门覆盖层以及供乘客使用的各种物件。PEI和碳纤维组成的复合材料已经用于新直升飞机的各种结构件。

4、利用其优良的机械特性、耐热特性和耐化学药品特性，PEI被用于汽车领域，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）。