

广州PEI棒材，广州PEI圆棒

产品名称	广州PEI棒材，广州PEI圆棒
公司名称	广州市雅丽言塑胶有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:劳士领 型号:PEI 长:1000
公司地址	广州市白云区嘉禾街鹤龙路自编77号A11（注册地址）
联系电话	020-86214867 13501519803

产品详情

进口pei棒简介：

广州PEI棒，PEI棒材，PEI圆棒，PEI棒厂家，琥珀色PEI棒，黑色PEI棒

用途

- 1、聚醚酰亚胺（pei）具有优良的综合平衡性能，应用于电子、电机和航空等工业部门，并可用作传统产品和文化生活用品的金属代用材料。
- 2、在电器、电子工业部门，聚醚酰亚胺（pei）材料制造的零部件获得了广泛的应用，包括强度高和尺寸稳定的连接件、普通和微型继电器外壳、电路板、线圈、软性电路、反射镜、高精度密光纤元件。特别引人注目的是，用它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，保持更精确的尺寸，从而保证终产品的成本降低约40%。
- 3、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。聚醚酰亚胺（pei）和碳纤维组成的复合材料已经用于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）。此外，pei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。

5、聚醚酰亚胺泡沫塑料，用作运输机械飞机等的绝热和隔音材料。

6、pei耐水解性优良，因此用作医疗外科手术器械的手柄、托盘、夹具、假肢、医用灯反射镜和牙科用器。

7、在食品工业中，用作产品包装和微波炉的托盘。

8、pei兼具优良的高温机械性能和耐磨性，故可用于制造输水管转向阀的阀件。由于具有很高的强度、柔韧性和耐热性，pei是优良的涂层和成膜材料，能形成适用于电子工业的涂层和薄膜，并可用于制造孔径 $<0.1\ \mu\text{m}$ 、具有高渗透性的微孔隔膜。还可用作耐高温胶粘剂和高强度纤维等。