

# 琥珀色聚醚酰亚胺棒，聚醚酰亚胺棒，PEI棒，琥珀色PEI棒

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 琥珀色聚醚酰亚胺棒，聚醚酰亚胺棒，PEI棒，琥珀色PEI棒 |
| 公司名称 | 广州市雅丽言塑胶有限公司                  |
| 价格   | 123.00/件                      |
| 规格参数 |                               |
| 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

琥珀色聚醚酰亚胺棒，聚醚酰亚胺棒

pei棒，聚醚酰亚胺棒，PEI棒，琥珀色PEI棒，加纤PEI棒，黑色PEI棒

颜色：琥珀色（透明深黄色）

规格尺寸：5-200mm\*1000mm

中文聚醚酰亚胺棒，英文名称 polyetherimide，属于非结晶性塑料。是一种无定形的高性能聚合物，是用无定形pei(聚醚酰亚胺)所制造的工程塑料经过挤出机高温挤出而成。目前常用的pei棒是采用美国ge的原料（商品名ultem），1972年美国ge公司开始研究开发pei。

主要特性：

具有佳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。不仅有高机械效能，还拥有耐热及化学稳定性能（连续使用温度大约 170 ），以及高尺寸稳定性和蠕变强度。在高温下具有高的强度、高的刚性、耐磨性和尺寸稳定性。不添加任何添加剂就有固有的阻燃性和低烟度，氧指数为47%，燃烧等级为ul94-v-0级。

pei棒的密度为1.28~1.42g/cm<sup>3</sup>，玻璃化温度为215，热变形温度198~208，可在160~170 下长期使用，允许间歇高使用温度为200。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在其热塑塑料中的抗扭强度，使其成为小型钢制切削零件的廉价替代品。

应用领域：

pei棒具有优良的综合平衡性能，卓有成效地应用于电子、汽车、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。一般用在微具 / 公共饮食业、分析仪器、医疗设备、电信、模制互连件（ mtd ）、汽车照明、飞机内部件、 hvac/ 流体处理等。

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具。

现状：目前国内pei板没有厂家生产，主要依靠进口。产地有德国、美国、日本等地。

广州市雅丽言塑胶有限公司座落在广州市风景优美的白云山附近，是专业于各种工程塑料半成品、成品，绝缘材料技术研发、生产及销售综合性企业。本公司一直与国内外专业的工程塑料、绝缘材料制造生产商保持良好的合作伙伴关系，为配合广大客户的多方面发展需求，同时代理台湾、德国、美国、韩国、日本、瑞士等的各种、工程塑料，绝缘材料板、棒、管。

本公司一贯秉承“品牌为先、科技为本、质量为重、规范发展”的企业理念、以客户满意为导向”的经营理念以及“质量保证，用户至上”的质量理念，致力于巩固品牌，不断开发新产品，诚信服务，以质量和信用为本。与广大客户加强合作，建立良好关系。

公司销售的产品包括各种塑胶板、塑胶片、塑胶棒、工业用塑料制品等一系列塑胶材料。进口塑胶材料：peek板/棒、pvdf板/棒、pps板/棒、cpvc板/棒、ptfe板/棒、pei板/棒、pbi板/棒、pai板/棒、pi板/棒、psu板/棒、pes板/棒、ppo板/棒、petp板/棒、pbt板/棒、upe板/棒、abs板/棒、pom板/棒、pom-esd板/棒、pa板/棒、pe板/棒、pp板/棒、pu板/棒、pc板/棒、pmma等之板，棒，管。

普通工程塑胶：亚克力板、有机玻璃板、abs板/棒、pom板/棒、pp板/棒、pe板/棒、ps板/棒、pvc板/棒、等板、棒、管。

高温绝缘材料：红黑电木板、环氧、布电木、冷冲、酚醛层压板、棒；fr-4纤维板、合成石、耐高温石棉板、云母板。

欢迎来电来访洽谈