

# 本色PEI板

产品名称	本色PEI板
公司名称	广州市宏成塑胶绝缘材料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	广州市天河区柯木塱高塘工业区
联系电话	020-37856027 13535310097

## 产品详情

PEI板-北京PEI板~进口阳光PEI板|聚醚酰亚胺板、上海PEI板，苏州PEI板,广东PEI板  
PEI棒|上海PEI棒\*广东PEI棒|聚醚酰亚胺棒、进口PEI棒，德国PEI棒,北京PEI板 PEI棒  
东莞PEI棒\*上海PEI棒，聚醚酰亚胺棒、德国PEI棒，进口德国PEI棒,北京PEI板 PEI板-  
苏州PEI板~北京PEI板|聚醚酰亚胺板、东莞PEI板，广东PEI板,德国进口PEI板

PEI板名称：中文聚醚酰亚胺板英文名称 Polyetherimide PEI板属于非结晶性塑料。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板是采用美国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：具有最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，还拥有极佳的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板的密度为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,允许间歇最高使用温度为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独一无二的抗扭强度，使其成为小型钢制切削零件的廉价替代品。

规格：板材：厚x宽x长=10~80mm x 600mm x 1200mm

棒材：5~150mm x 1000mm

产地：德国盖尔 / 瑞士工程塑料。

颜色：深咖啡色半透明 宏成塑胶材料供应以上产品，欢迎来电咨询。