

# 土黄色PEI板，进口PEI板

产品名称	土黄色PEI板，进口PEI板
公司名称	佛山市三禾工程塑胶材料有限公司
价格	220.00/公斤
规格参数	规格:600*600 型号:2300 厂家:德国
公司地址	佛山市南海区机场路口斜对面
联系电话	0757-63365147 13026792980

## 产品详情

广东PEI板，黑色PEI板，【土黄色PEI板是属于加纤级 增强 耐磨 高强度】广东PEI板，佛山PEI板，[中山](#) PEI板，珠海PEI板，惠州PEI板，深圳PEI板，[东莞](#) PEI板，南京PEI板，北京PEI板，辽宁PEI板，天津PEI板，河北PEI板，湖北PEI板，河南PEI板，湖南PEI板，[成都](#) PEI板，山东PEI板，重庆PEI板，昆山PEI板，江苏PEI板，苏州PEI板，浙江PEI板，合肥PEI板，安徽PEI板，武汉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。（连续使用温度大约 181℃）

## PEI板性能

1、聚醚酰亚胺（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，可使元件结构佳化，简化其制造和装配步骤，保持更的尺寸，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）。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具。

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。

PEI板规格：2~80mm \*620mm \*1000mm PEI板颜色：琥珀色、米黄色、黄色半透明、黑色等。

PEI板产地：德国、美国、瑞士、日本等。

佛山市三禾工程塑胶材料有限公司是一家专业致力于特种工程塑料及模塑行业高新技术产品的开发设计、销售推广为一体企业。销售热线：13026792980 联系人：林先生  
公司网站：（（微信号：13026792980））QQ:2535875688