

## 惠优提供PEI板作用、PEI板热销产品

产品名称	惠优提供PEI板作用、PEI板热销产品
公司名称	深圳市惠优塑胶制品有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	品牌:惠优 规格:5-150mm*1000mm 颜色:琥珀色(茶红色半透明)
公司地址	深圳市宝安区沙井镇新桥第三工业区D栋
联系电话	0755-23343452 13640961500

## 产品详情

惠优塑胶制品专业批发供应无锡10-20-30规格PEI板、PEI板高清图片、PEI板行情，想知道PEI板用途，PEI板规格,PEI板密度参数，PEI板最新报价，PEI板是什么材料，PEI板生产厂家，PEI板厂家直销，PEI板最新价格，PEI板作用，PEI板高清图片，PEI板详细说明，PEI板使用说明，PEI板售后服务等数据资料，咨询深圳市惠优塑胶制品有限公司，惠优专业为您解答，公司自成立以来就以高质量的产品和令人满意的服务作为企业经营的根本。以“诚信走天下，品质印人心”的经营方针，深受广大客户的支持，欢迎来电咨询洽谈业务，与您创造更美好的未来！

公司并提供安徽PEI板，合肥PEI板，无锡PEI板，芜湖PEI板，山东PEI板，威海PEI板，烟台PEI板，青岛PEI板，潍坊PEI板，淄博PEI板，德州PEI板，济南PEI板，临沂PEI板，日照PEI板，山西PEI板，晋中PEI板，长治PEI板，进口PEI板，石家庄PEI板，衡水PEI板，沧州PEI板，廊坊PEI板。

### PEI（聚醚酰亚胺）

产品名称：

PEI（聚醚酰亚胺）是一种无定形的高性能聚合物，不仅有高机械效能，还拥有极佳的耐热及化学稳定性（连续使用温度大约170 °C），以及高尺寸稳定性和蠕变强度。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。主要特性：

极高强度高刚度、极佳的尺寸稳定性、优良的耐化学药品性、耐水解性能、高受热不变形能力、不受天气条件限制。固有的阻燃性，并且发烟量低、物理惰性（适用于与食品接触）。良好的电绝缘性能。

--	--

一	PEI中文名字（聚醚酰亚胺）是琥珀色透明固体,有良好的阻燃性和低烟度,燃烧等级为UL94-V-0级。
二	PEI具有很强的高温稳定性.耐高温,热变形温度达220 ,可在-160—180 的工作温度下长期使用。
三	水解稳定性很好,耐高温,耐蒸汽；
四	聚醚酰亚胺具有很好的抗紫外线、Y射线性能。
五	（延展性）PEI树脂不但无伦比地兼有高强度与高模量的特性，它还具备突出的延展性。其屈服拉伸延伸得它能够自由结合各种便于装配的搭扣配合设计。甚至在只加入了10%玻纤增强的情况下，PEI 2100树脂也可在零度以下至200 温度范围内保持延展性。
六	（冲击强度）PEI 1000树脂具有出色的实际抗冲击性能。鉴于PEI 树脂显示缺口灵敏度，建议遵守标准设计原则。应最大限度地减少注塑部件中的应用力集中点（如尖角），以提供最大有冲击强度。PEI AT*100树脂专用于需要高冲击性能的应用。此系列的缺口Izod冲击可达15 km/m 。
七	（耐疲劳性）对于循环装填或摆动部件，疲劳是一生要的设计考虑因素。
八	PEI 树脂具有出色的电性能，在广泛的环境条件下都能保持稳定。再加上热性能和机械性能，使PEI 树脂成为要求极高的电子和电气应用的理想选择。
九	（相对介电常数）虽然应用可能需要或高或低的相对介电常数绝对值，但更生要的是这些值整个使用

	温度和/或频率范围内保持稳定。
十	(蠕变行为) 在考虑任何热塑性塑料的机械性能时, 设计师必须认识到温度, 应力水平和负荷持续时间对材料性能的影响。即使在无法使用许多其他热塑性塑料的温度和应力水平下, PEI 树脂也显示了极好的抗蠕变性能。

应用领域:

餐具/公共饮食业、医疗设备、电信, 模制互连件 (MID)、汽车照明、飞机内部件、HVAC/流体处理。

	规格	板材	10 ~ 80mm *x620mm x 1000mm
		棒材	5 ~ 150mm x 1000mm
	颜色	琥珀色 (茶红色半透明)	
	产地	德国	

《[深圳市惠优塑胶制品有限公司](#)》销售总部 销售热线: 13640961500 0755-23343452-----企业QQ: 535772006 惠优公司欢迎广大客户来电洽谈。惠优为您提供最新PEI聚醚酰亚胺产品的详细信息。

公司名称:[深圳市惠优塑胶制品有限公司](#)

公司地址:深圳市宝安区沙井新桥第三工业区D栋1楼

--惠优--