

供应无气泡PEI板、PEI板使用说明

产品名称	供应无气泡PEI板、PEI板使用说明
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

深圳市惠优塑胶材料有限公司成立宗旨"以质量打造品牌，以服务实现共赢"严格把守货源质量，成为您身边可信的塑胶供应商！东莞无气泡PEI板、深圳PEI板哪家强、惠优PEI板使用说明，并提供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板售后服务等资料，专业从事销售进口环保高规格、高质量特种工程塑胶产品的代理商，及致力生产国内各种通用和特种工程塑胶产品的企业.是华南地区知名的工程塑胶专业生产、经销企业之一。

深圳市惠优塑胶制品供应河南PEI板，郑州PEI板，洛阳PEI板，河北PEI板，石家庄PEI板，衡水PEI板，东莞PEI板，深圳PEI板，张家口PEI板，唐山PEI板，秦皇岛PEI板，山西PEI板，晋中PEI板，长治PEI板，河南PEI板，郑州PEI板，洛阳PEI板，河北PEI板，北京PEI板，上海PEI板，重庆PEI板，天津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--