

PI板，耐高温PI板

产品名称	PI板，耐高温PI板
公司名称	佛山市隆昌塑胶有限公司
价格	10.00/公斤
规格参数	品牌:隆昌塑胶 型号:198
公司地址	佛山市顺德区大良甲子路31号
联系电话	13702261440

产品详情

佛山市隆昌塑胶公司销售各种塑胶板、塑胶片、塑胶棒、工业用塑料制品等一系列塑胶材料

???????peek?/??pvdf?/??pps?/??cpvc?/??ptfe?/??pei?/??pbi?/??pai?/??pi?/??psu?/??pes?/??ppo?/??pe
tp?/??pbt?/??upe?/??pom?/?? pa????/??mc901/801?????pu?/??pc?/???

美国杜邦pi板聚酰亚胺（polyimide），缩写为pi，是主链含有酰亚氨基团（ c n c ）的聚合物。是耐热性较高的一类高分子材料.是一种新型耐温热固性工程塑料。

聚酰亚胺分类如下: 杜邦vespel是聚酰亚胺（ pi ）塑料系列中最典型代表。 vespel-

sp1(褐色)：基本规格具备最高的机械强度与电气性质。 vespel-

sp21（黑色）：加入15%石墨填充规格，提供磨耗特性与耐热性。 vespel-

sp211（黑色）：加入15%石墨和10%ptfe填充，得到最低的静摩擦系数。适用中等温度环境使用 vespel-

sp22（黑色）：加入40%石墨填充规格最小的膨胀系数与最高的抗蠕变阻抗。 vespel-

sp3（黑色）：加入15%二硫化钼填充规格，适用于真空或惰气中摩擦滑动要求。

聚酰亚胺（pi）具有耐高低温（-269~400℃）、高耐摩擦、自润滑、高强度、高绝缘、耐辐射、耐腐蚀、热膨胀系数小、耐有机溶剂、自熄、无毒等综合性能。聚酰亚胺（pi）部分类别长期工作温度在350℃以上，短期可达450℃，是目前工程塑料中耐温性最好的工程塑料，它的综合性能也是其他特种工程塑料无法比拟的，被世人誉为“解决问题的能手”，广泛应用于航空、航天、机械、电气、原子能、微电子、薄膜、液晶显示等高新技术领域。

pi板材规格：5-80*300*300mm