

# PVDF板，进口PVDF板

产品名称	PVDF板，进口PVDF板
公司名称	广州市雅丽言塑胶有限公司
价格	10.00/件
规格参数	
公司地址	广州市白云区嘉禾街鹤龙路自编77号A11（注册地址）
联系电话	020-86214867 13501519803

## 产品详情

pvdf板，进口pvdf板

pvdf板：

中文聚偏二氟乙烯板，是用 pvdf树脂经过高温挤出成板材，是一种相当纯净的聚合物，它不含紫外稳定剂、热稳定剂、软化剂、润滑剂或阻燃剂等添加剂。 pdf板材可用 pvdf焊条进行焊接成槽体和设备。用来承装各种化学液体。特别适合用于纯水系统和半导体行业中纯净化学试剂的传输。由于 pvdf 的化学惰性，它几乎不与任何介质发生反应。

耐温度高（可在 172 度下持续工作），优良的抗化学腐蚀及抗水解性能，突出的抗紫外线和耐气候性能。机械强度高、刚性好、耐蠕变性能好、良好的滑动性和耐磨性能、固有的低可燃性，电绝缘性能好。

特点：

具有比同类的聚四氟乙烯更高的刚度和承压能力，但光滑性和电气绝缘性稍逊。它具有低温条件下的高强度和高韧性，可自行熄灭。其工作温度在-60 到+150 之间。

pvdf对氯化物，溴化物以及能量射线均可保持稳定。高温时酯和酮溶液均可对其造成侵蚀

缺点：燃烧时含有氟的烟，不易粘接。

应用：

半导体，液晶关联装置等的电子工业领域，化学装置领域,食品加工机器，包装机器的各种零部件、管道、密封件、泵部件、旋转碟、阀门、滑轨等。适用于石化、化工、冶金、食品、造纸、纺织、管道，密封件，泵部件，旋转碟，阀门，止流阀，萃取离心器，嵌齿轮，管道连接，滑轨。制药和原子能工业的元件制造。

## 性能参数表：

性质试验标准数据 性质试验标准数据

密度 iso1183 1.77g/cm<sup>3</sup> 体积电阻 vd0303 > 10<sup>13</sup>xcm

吸水性 din53495 0.04% 表面电阻 vde0303 > 10<sup>14</sup>

化学抵抗性 - 介电常数1mhz din53483 7.25

连续使用温度 - 30~150 介电损耗因数1mhz din53483 0.18

屈服抗拉强度 iso527 50mpa 介电强度 vde0303 22kv/mm

屈服拉应变 iso527 9% 泄漏电流强度 din5340 kc300

极限抗拉强度 iso527 46mpa 粘接性 0

极限拉应变 iso527 80% 无毒无害性 eec90/128 -

抗冲击韧度 iso179 252kj/m<sup>2</sup> 摩擦系数 din53375 0.34

缺口冲击韧度 iso179 22kj/m<sup>2</sup> 燃烧性能 ul94 v-0

洛氏法球压硬度 iso2039-1 80mpa 抗紫外线性能u.v +

邵氏d硬度 din53505 78 耐酸性 +

抗弯强度 iso178 80mpa 耐硷性 +

弹性模量 iso527 2000mpa 耐碳酸水性 +

维卡软化温度 iso306 140 耐氯碳酸水性(ckw) +

热畸变温度 iso75 145 耐芳香族化合物性 +

热线性膨胀系数 din53752 1.2k<sup>-1</sup>\*10<sup>4</sup> 耐酮性 0

热导率20 din52612 0.13w/(mxk) 耐热水性 +

以上数据仅供参考，不能做选材之保证。

可燃性，电绝缘性能好。

规格：8-100mm\*510mm\*1000mm

3-30mm\*1000mm\*2000mm

产地：德国，日本，美国等地。

颜色：白色，深灰色

广州市雅丽言塑胶有限公司座落在广州市风景优美的白云山附近，是专业于各种工程塑料半成品、成品，绝缘材料技术研发、生产及销售综合性企业。本公司一直与国内外专业的工程塑料、绝缘材料制造生产商保持良好的合作伙伴关系，为配合广大客户的多方面发展需求，同时代理台湾、德国、美国、韩国、日本、瑞士等的各种、工程塑料，绝缘材料板、棒、管。

本公司一贯秉承“品牌为先、科技为本、质量为重、规范发展”的企业理念、以客户满意为导向”的经营理念以及“质量，用户至上”的质量理念，致力于巩固品牌，不断开发新产品，诚信服务，以质量和信用为本。与广大客户加强合作，建立良好关系。

公司销售的产品包括各种塑胶板、塑胶片、塑胶棒、工业用塑料制品等一系列塑胶材料。进口塑胶材料：peek板/棒、pvdf板/棒、pps板/棒、cpvc板/棒、ptfe板/棒、pei板/棒、pbi板/棒、pai板/棒、pi板/棒、psu板/棒、pes板/棒、ppo板/棒、petp板/棒、pbt板/棒、upe板/棒、abs板/棒、pom板/棒、pom-esd板/棒、pa板/棒、pe板/棒、pp板/棒、pu板/棒、pc板/棒、pmma等之板，棒，管。

普通工程塑胶：亚克力板、有机玻璃板、abs板/棒、pom板/棒、pp板/棒、pe板/棒、ps板/棒、pvc板/棒、等板、棒、管。

高温绝缘材料：红黑电木板、环氧、布电木、冷冲、酚醛层压板、棒；fr-4纤维板、合成石、耐高温石棉板、云母板。

欢迎来电来访洽谈