

PVDF板

产品名称	PVDF板
公司名称	忠顺塑胶材料有限公司
价格	300.00/公斤
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区大良锦龙路59号
联系电话	0757-26923550 13266353025

产品详情

PVDF板（白色）：中文聚偏 氟 乙烯板，英文名称 Polyvinylidene fluoride ，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 150 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。

PVDF板 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 PVDF板

缺点：燃烧时含有氟的烟，不易粘接。 PVDF板 用途：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。

PVDF板规格尺寸：8-100mm*510mm*1000mm 3-30mm*1000mm*2000mm