原装PFA板

产品名称	原装PFA板
公司名称	佛山市泰昌翔塑胶材料有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	美国:杜邦
公司地址	佛山市顺德杏坛镇麦村大道58号
联系电话	0757-22898975 15916157687

产品详情

佛山市泰昌翔塑胶有限公司成立于2008年，坐落在广东省佛山市杏坛镇，是一家以经营各种工程绝缘塑胶材料的生产与批发销售相结合的企业，公司不仅依托本公司生产的货物资源，同时长期代理国外各种相关塑胶材料的业务，多数产品来自美国、德国、日本、瑞士等国家，使得公司能够长期为广大的客户提供广泛的货物资源。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。随着国内商业模式的不断发展和创新，公司紧跟时代的步伐，借助网络的平台，通过网上销售，拓宽了本公司的业务范围，为客户提供更详细的产品信息，同时也让公司面向更为广泛的客户群体。公司自成立以来，秉承“ 科技为本，信誉第一 ”的宗旨，为广大客户提供优质的产品和真诚的服务；坚守“ 信赖，共赢 ”的原则，与多数客户建立良好的合作伙伴关系。您的满意，是泰昌翔塑胶不懈的追求。

佛山市泰昌翔塑胶材料有限公司

联系人：黄翔

手 机: 15916157687

电 话: 0757-22898975

地 址: 佛山市顺德杏坛镇麦村大道58号

（广东省）泰昌翔工程塑胶常年供应进口材料：ptfe板、ptfe棒、高级工程塑料：peek板、peek棒、pps板、pps棒、pei板、pei棒、pes板、pes棒、psu板、psu棒、pi板、pi棒、pai板、pai棒、ppa板、ppa棒、pvdf板、pvdf棒、pbi板、pbi棒；普通工程塑料：pom板pom棒pc板pc棒尼龙板尼龙棒；绝缘材料：fr-4环氧板、fr-4环氧棒、电木板、电木棒；复合材料：pom+ptfe板、pom+ptfe棒、尼龙加二硫化钼板、尼龙加二硫化钼棒、pom加二硫化钼板、pom加二硫化钼棒、peek加ptfe板棒.品质保障，价廉物美。您的满意是我

们不变的追求！

四氟乙烯—全氟烷氧基乙烯基醚共聚物 (又：过氟烷基化物，可溶性聚四氟乙烯)

英文名称:polyfluoroalkoxy

比重:2.13-2.167克/立方厘米 成型收缩率:3.1-7.7% 成型温度：350-400°C 干燥条件

物料性能

1、 为少量全氟丙基全氟乙烯基醚与聚四氟乙烯的共聚物。熔融粘结性增强，溶体粘度下降，而性能与聚四氟乙烯相比无变化。此种树脂可以直接采用普通热塑性成型方法加工成制品。

2、长期使用温度-80--260度，有卓越的耐化学腐蚀性，对所有化学品都耐腐蚀，摩擦系数在塑料中最低，还有很好的电性能，其电绝缘性不受温度影响，有“ 塑料王 ”之称。

3、其耐化学药品性与聚四氟乙烯相似，比偏氟乙烯好。

4、其抗蠕变性和压缩强度均比聚四氟乙烯好，拉伸强度高，伸长率可达100-300%。介电性好，耐辐射性能优异。阻燃性达

5、无毒害：具有生理惰性，可植入人体内 。

v0级

1、适于制作耐腐蚀件，减磨耐磨件、密封件、绝缘件和医疗器械零件。

2、高温电线、电缆绝缘层，防腐设备、密封材料、泵阀衬套，和化学容器。

成型性能 1.结晶料,吸湿小。可采用通常得热塑性塑料得加工方法加工成制品。

3、流动性差，极易分解，分解时产生腐蚀气体。宜严格控制成型温度不要超过475度，模具应加热至150-200度，浇注系统对料流阻力应小。

4、半透明粒料，注塑、挤出成型。成型温度350-400度，475度以上容易引起变色或发生气泡。并注意脱模会较困难。

5、因熔融的材料对金属有腐蚀作用，长期生产，模具需要电镀铬处理。

pfa fep ptfe 的化学性能相似，但fep只能在200度以下使用，ptfe不能注塑

全氟烷氧基树脂

pfa树脂相对来说是比较新的可熔融加工的氟塑料。

pfa的熔点大约为580f，密度为2.13— 2.16g/cc（克/立方厘米）。pfa与 ptfe和fep相似，但在302t以上时，机械性能略优于fep，且可在高达500f下的温度下使用，它的耐化学品性与ptfe相当。pfa的产品形式有用于模塑和挤塑的粒状产品，用于旋转模塑和涂料的粉状产品；其半成品有膜、板、棒和管材。美国市场经销的pfa树脂有dupout公司的teflon牌、daikin公司的neoflon牌、ansimont公司的hthen牌、hoechst celanese公司的 hostafl牌。pfa的用途与fep类似。