

## 沙伯基础PPO代理商-高温阻燃

产品名称	沙伯基础PPO代理商-高温阻燃
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	28.60/公斤
规格参数	沙伯基础:授权 沙比克:耐高温 广州南沙:用途性能
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

## 产品详情

PPO美国沙伯基础（广州沙比克）代理商 经销商 供应商 型号齐全 价格低于市场价 所有原料都可免费提供原料报告UL、FDA、材质证明、ISO , ASTM物性资料、ROHS(SGS)报告、物质安全资料表(MSDS)等

沙伯基础PPO PX1600HX

沙伯基础PPO PX2801Z

沙伯基础PPO PX5544

沙伯基础PPO PX5706

沙伯基础PPO PX9406X

沙伯基础PPO SA9000

沙伯基础PPO SA90

沙伯基础PPO SE100

沙伯基础PPO SE100X

沙伯基础PPO SE1

沙伯基础PPO SE1X

沙伯基础PPO V0150B

沙伯基础PPO V01525

沙伯基础PPO WCD801A

沙伯基础PPO WCD931

沙伯基础PPO WCV063

沙伯基础PPO WCV072

沙伯基础PPO ZC1006

沙伯基础PPO FE1630PW

沙伯基础PPO FE1520PW

沙伯基础PPO FE1410PW

沙伯基础PPO CN5246

沙伯基础PPO APS430

沙伯基础PPO NHP5054

沙伯基础PPO NHP9023

PPO的价格每个牌子都不一样的价格，国内跟国外的也不一样。

PPO,中文名称叫聚苯醚.是世界五大通用工程塑料之一.它具有刚性大、耐热性高、难燃、强度较高电性能优良等优点.另外,聚本醚还具有耐磨、无毒、耐污染等优点.PPO的介电常数和介电损耗在工程塑料中是\*小的品种之一,几乎不受温度、湿度的影响,可用于低、中、高频电场领域.PPO的负荷变形温度可达190 以上,脆化温度为-170 .

纯的PPO料具有熔融流动性较差、价格高的缺点,市场出售的产品均为其改良的产品,具有优良的综合性能,它们广泛运用于:

电子电气:能够满足在潮湿、负载、高温的条件下具有优良的电绝缘性,运用制备电视积机调谐片、线圈芯、微波绝缘件、屏蔽套、高频印刷电路板,各种高压电子元器件,电视机、电脑、传真机、复印机外壳等.

汽车工业:适用于仪表板件、窗框、减震器、泵过滤网等.

机械工业:用作齿轮、轴承、泵叶轮、鼓风机叶轮片等.

化工领域:用于制作管道、阀门、滤片及潜水泵等耐腐蚀零部件.

PPO塑料\*常用的工程塑料之一,ppo塑料硬度高、耐热性高、防火、强度较高。并且具有耐磨、无毒、耐污染等优点。PPO塑料的介电损耗非常低,而且很少受到温度、湿度的影响,可以用于低、中、高频电场领域。PPO塑料的负荷变形温度可达190 以上,脆化温度为-170 。

PPO塑料性能:

- 1.有较高的耐热性,玻璃化温度211度,熔点268度,加热至330度有分解倾向,PPO的含量越高其耐热性越好,热变形温度可达190度。
- 2.阻燃性良好,具有自息性,与HIPS混合后具有中等可燃性。质轻,无毒可用于食品和药物行业。耐旋光性差,长时间在阳光下使用会变色。
- 3.可以与ABS、HDPE、PPS、PA、HIPS、玻璃纤维等进行共混改性处理。
- 4.为白色颗粒,综合性能良好,可在120度蒸汽中使用,电绝缘性好,吸水小,但有应力开裂倾向,改性聚苯醚可消除应力开裂。
- 5.有突出的电绝缘性和耐水性优异,尺寸稳定性好。其介电性能居塑料的首位。
- 6.MPPO为PPO与HIPS共混制得的改性材料,目前市面上的材料均为此种材料。

PPO塑料用途:

- 1.适于制作耐热件、绝缘件、减磨耐磨件、传动件、医疗及电子零件。
- 2.可作较高温度下使用的齿轮、风叶、阀等零件,可代替不锈钢使用。
- 3.可制作螺丝、紧固件及连接件。
- 4.电机、转子、机壳、变压器的电器零件。