

PPO沙伯基础V0150B进口原产原包

产品名称	PPO沙伯基础V0150B进口原产原包
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	44.00/千克
规格参数	沙伯基础:PPO V0150B:进口原产原包
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

PPO沙伯基础V0150B进口原产原包

沙伯基础V0150B，PPO V0150B，PPO沙伯基础

物料性能

- 1、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。
- 2、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。
- 3、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。
- 4、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。
- 5、阻燃性良好，具有自熄性，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。
- 6、可以与ABS,HDPE,PPS,PA,HIPS、[玻璃纤维](#)等进行共混改性处理。

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。5

5、PPO和MPPO

主要用于电子电器、汽车、[家用电器](#)、办公室设备和[工业机械](#)等方面，利用MPPO耐热性、耐冲击性、尺寸稳定性、耐擦伤、耐剥落。

- 6、可涂性和电气性能，用于做[汽车仪表板](#)、散热器格子、[扬声器](#)格栅、控制台、[保险盒](#)、继电器箱、连接器、轮罩。

7、电子电器工业上广泛用于制造连接器、线圈绕线轴、机械部件护罩、开关继电器、调谐设备、大型电子显示器、可变电容器、蓄电池配件、话筒等零部件。

8、家用电器上用于[电视机](#)、[摄影机](#)

、录象带、录音机、空调机、加温器、[电饭煲](#)等零部件。可作复印机、计算机系统，打印机、传真机等外装件和组件。

9、另外可做照相机、计时器、水泵、[鼓风机](#)

的外壳和零部件、无声齿轮、管道、阀体、外科手术器具、消毒器等医疗器具零部件。

10、大型[吹塑成型](#)

可做汽车大型部件如阻流板、保险杠、低发泡成型适宜制作高刚性、尺寸稳定性、优良吸音性、内部结构复杂的大型制品，如各种机器外壳、底座、内部支架、设计自由度大，制品轻量化。

电子电器：能够满足在潮湿、负载、高温的条件下具有优良的点绝缘性，运用制备电视机调谐片、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，复读机外壳等。

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。