

# PPO沙伯基础创新(美国) N190X 无溴阻燃

产品名称	PPO沙伯基础创新(美国) N190X 无溴阻燃
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	30.60/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PPO，中文名称叫聚苯醚，英文名：Polyphenylene Oxide。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，聚苯醚还具有耐磨耐污染等优点。

PPO的介电常数和介电损耗在工程塑料中是的品种之一，几乎不受温度、湿度的影响，可用于低、中、高频电场领域。

### 沙伯基础创新（原GE）PPO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、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。