

# PPO 基础创新塑料(美国) 646-111 玻纤增强

产品名称	PPO 基础创新塑料(美国) 646-111 玻纤增强
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	33.00/千克
规格参数	基础创新:玻纤增强 646111:耐高温 高流动 美国:电气应用 汽车内部零件
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

材料性能要求阻燃好，尺寸稳定，耐腐蚀，强度高，目前主要用到改性PBT、PPS或者PA等

PPO 基础创新塑料(美国) 646-111 玻纤增强

**聚苯醚** (PPO) 中文名又叫聚**苯醚**

b，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，P

PO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（介电常数越小，**绝缘性**越好）PPO的**负荷变形温度**可达190 以上，脱化温度-170 。（PPO或P

PE）又称聚亚**苯基**

氧，化学名称为聚2,6-二甲基-1,4-苯醚。是2,6-**二甲基苯酚**通氧并在催化剂的作用下进行氧化**缩合反应**而成的**线型聚合物**

物理性能测试条件测试方法测试结果单位

内部方法

MeanParticleSize		内部方法
Mn		内部方法
Mw		内部方法
PhenolicEnd-groupContent		内部方法
Tg	halfwidth	内部方法
固有粘度		内部方法
补充信息 70 PhenolicContent	测试条件 测试方法 测试结果 单位	内部方法

PPO 基础创新塑料(美国) 646-111 玻纤增强

## 供应

PPO HS2000基础创新塑料 复合增强级,低翘曲,含20%填充料,UL94V-0 PPO NC120/NC208 NC212/NC112 NC108/NC220基础创新塑料 导电性专用级,UL94V-1 PPO NF1020基础创新塑料 滑动性专用级,含填充料,UL94HB PPO NFV1030基础创新塑料 滑动性专用级,含填充料,UL94HB PPO PX2611 PX2622基础创新塑料 高流动性,适合汽车工业部件 PPO PX2728基础创新塑料 通用级,热变形温度80-98 ,UL94V-1 PPO PX2801/ SE225基础创新塑料 通用级,热变形温度100-119 ,UL94V-1 PPO SE1-GN1基础创新塑料 注塑增强级,含10%玻纤,UL94V-1 PPO SE1-GN2基础创新塑料 注塑增强级,含20%玻纤,UL94V-1 PPO SFG100/200/300基础创新塑料 泡沫级,含填充材料改性,UL94V-0,适合阻燃制品 PPO TN15/STN20基础创新塑料 高抗冲击级,适合汽车工业部件 PPO BHM510基础创新塑料 阻燃注塑级。高弹性,UL94V-0,热变形温度110 。机械、电器、电子等阻燃的工程结构部件 PPO CRN-520基础创新塑料 注塑级,耐热、耐化学性能,用于机械、化工部件及防腐蚀制品 PPO CRN-530基础创新塑料 注塑级,特点和用途同CRN-520 PPO CRN-720/730基础创新塑料 注塑级,特点和用途同CRN-520 PPO DSN-300I/400I /500I基础创新塑料 注塑级,用于导电、电磁波屏蔽 PPO EN212基础创新塑料 挤塑级,UL94V-1,相对密度1.10。适合电器电子、化工、机械等结构部件 PPO EN265基础创新塑料 挤塑级,UL94V-1,相对密度1.07。适合电器电子、化工、机械等结构部件 PPO ENG265基础创新塑料 挤塑级,UL94HB,相对密度1.06。适合电器电子、化工、机械等结构部件 PPO 115基础创新塑料 注塑级,非增强,力学性能、耐热性、电性能、耐化学腐蚀性好,热变形温度115 ,UL94HB。适合一般耐热用的电器结构绝缘零部件、机器外壳、电子元件等 PPO 534基础创新塑料 特殊级。耐热170 ,UL94V-1,相对密度1.06,力学性、电性能、耐热性、耐化学腐蚀性良好。适合电器、电子、机械化工部件等防火工程部件 PPO 731基础创新塑料 注塑级,非增强,热变形温度128 ,UL94HB长期使用温度105 。适合一般耐热电器、电子、机械等 PPO 1005基础创新塑料 注塑级。非增强,力学性能、电性能、耐化学腐蚀性、耐热性良好,燃烧性UL94V-0,相对密度1.08。适合电器、电子、机械等阻燃结构工程部件。 PPO DSN200基础创新塑料 导电性专用级,UL94V-0 PPO DSN6001基础创新塑料 导电性专用级,UL94V-0 PPO DSN6002、DSN6082基础创新塑料 导电性专用级,UL94V-0 PPO CRN500基础创新塑料 抗化学性改良,适合通用制品 PPO EBN2001基础创新塑料 吹塑中空成型级,UL94V-0 防火V0PPO EBN2002基础创新塑料 吹塑中空成型级,UL94V-1 PPO EBN2003基础创新塑料 吹塑中空成型级,UL94V-1 PPO EBN3001基础创新塑料 吹塑中空成型级,UL94HB 导电级PPO EBN7501基础创新塑料 吹塑中空成型级,UL94HB 阻燃级PPO FN85基础创新塑料 泡沫级,UL94V-0,作通用制品 PPO FMC3008基础创新塑料 泡沫级,含增强材料,UL94V-0 PPO EXT115 EXT130基础创新塑料 高流动性,耐油性已改进适合汽车工业零件 PPO FN150基础创新塑料 发泡级,用于特殊需要的发泡工程制品 PPO FN215基础创新塑料 发泡级,相对密度0.80。适合特殊需要的发泡工程制品 PPO FM-3020基础创新塑料 耐老化,发泡级,用于特殊需要的发泡工程制品 PPO GFN1基础创新塑料 增强注塑级。10%玻纤,热变形温度120 ,UL94HB,UL认可电器长期使用温度90 ,相对密度1.14。适合电器、电子、机械等结构工程部件 PPO GFN2基础创新塑料 增强注塑级。20%玻纤,热变形温度140 ,相对密度1.21。其他特点用途同GFN1

部分继电器外壳,主要用到改性PBT等