

阻燃PPO 540Z日本旭化成烟台济南代理

产品名称	阻燃PPO 540Z日本旭化成烟台济南代理
公司名称	上海佳煜塑胶原料有限公司
价格	28.30/千克
规格参数	日本旭化:540Z 540Z:PPO
公司地址	练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层2区1054室
联系电话	021-31009787 13774269808

产品详情

上海佳煜是一家集工贸，经销代理的有限公司，可以开具13%增值税票，公司以诚信为本，质量求信誉的企业，

提供SGS报告，UL报告，食品级认证，ROHS，MSDS等产品证书，FDA认证,材质证明及物质安全资料表(MSDS)。质量保证，价格优惠.

PPO 日本旭化成 L544V 玻纤增强40% UL94-V1

PPO 日本旭化成 X533V玻纤增强30% UL94-V1

PPO 日本旭化成 G703V玻纤增强30% UL94-V1

PPO 日本旭化成 L543V玻纤增强30% UL94-V1

PPO 日本旭化成 500H耐热性注塑成型

PPO 日本旭化成 X333V BK玻纤增强30%

PPO 日本旭化成 100Z BK ; 100Z-NC 防火V1

PPO 日本旭化成 340Z、340Z BK UL阻燃等级V0

PPO 日本旭化成 240Z : UL阻燃等级V0

PPO 日本旭化成 540V UL阻燃等级V1

PPO 日本旭化成 540Z UL阻燃等级V0

PPO 日本旭化成 AG511玻纤增强10% PA+PPE

PPO 日本旭化成 L544V玻纤增强40% UL94V1

PPO 日本旭化成 X533V 5X43315

聚苯醚 (PPO)

PPO塑胶原料性能：

- 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，有较好的耐磨性和电性能，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。

PPO塑胶原料特性

- A、PPO塑胶原料无毒、透明、相对密度小，具有优良的机械强度、耐应力松弛、耐蠕变性、耐热性、耐水性、耐水蒸汽性、尺寸稳定性。
- B、在很宽温度、频变范围内电性能好，不水解、成型收缩率小，难燃有自熄性，耐无机酸、碱、耐芳香烃、卤代烃、油类等性能差，易溶胀或应力开裂。
- C、它具有刚性大、耐热性高、难燃、强度较高电性能优良等优点。
- D、聚本醚还具有耐磨、无毒、耐污染等优点。
- E、PPO塑胶原料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。
- F、PPO的负荷变形温度可达190 以上，脆化温度为-170 。
- G、主要缺点是熔融流动性差，加工成型困难。

