

PPO/PA GTX989耐水解 耐高温

产品名称	PPO/PA GTX989耐水解 耐高温
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:基础创新塑料(美国) 名称:PPO/PA GTX98 特性:耐水解;耐高温;尺寸稳定
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室(注册地址)
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

PPO/PA GTX989耐水解 耐高温

NORYL PPO塑料

PPO塑料是白色颗粒，具有较高的耐热性，阻燃性良好，具有自息性，与HIPS混合后具有中等可燃性。

PPO塑料 (MPPO)

(聚苯醚)

PPO塑料 - 英文名称: poly(phenylene oxide)

PPO塑料 - 比重: 1.07克/立方厘米

PPO塑料 - 成型收缩率: 0.3-0.8%

PPO塑料 - 成型温度: 260-290

PPO塑料 - 干燥条件: 130 4小时

PPO塑料 - 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。
- 6、可以与ABS,HDPE,PPS,PA,HIPS、玻璃纤维等进行共混改性处理。

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。

本公司大量供应：

通用塑料：ABS、PMMA、SAN (AS)、GPPS、HIPS、PP、PE；食品级ABS、食品级AS、食品级PS、食品级PP等。

工程塑料：PC、PC/ABS、PPO、PPE、PPE+PS、PPO+PA、ABS+PA、POM、PA6、PA66、PA46、PA9T、PA610、PA12、PA11、PA6/66、PA612、PBT、PET、ASA、AES、PC+PBT、PC/PET、PC+聚脂、PCT、PBT/PC、CA；食品级PC、食品级PA、食品级POM、医用级PBT等。

特种工程塑料：PPS、LCP、PEI、POM+PTFE、PEEK、PPA、PET、PSF、PES PCTG等。

改性工程塑料包括：加玻纤、碳纤、滑石粉、矿物、矿纤、阻燃改性；增韧耐寒、抗紫外线、抗静电、导电等改性工程塑料。

热塑性弹性体：PVC、TPU、K胶、EVA、POE；TPR、TPE、SBS、SEBS、TPEE、TPV、TPO能够适合您各种硬度之需求及高透明、高弹跳、多手感、高耐磨、抗变黄、阻燃、耐水解等高性能特征，能够与多种工程塑料，如PC、ABS、PA、PS、PP、PE等良好粘接。适用于运动器材、按摩器、玩具、游戏机手柄、汽车方向盘、电动工具握把、箱包、日用工具手把、牙刷、密封圈等行业。各硬度食品级PVC，食品级TPR，食品级TPE.可提供有关原料的报告证明、品质保证及性能测试报告，如：MSDS、SGS (RoHS)、FDA、ASTM&ISO物性、无毒证明，COA，UL黄卡等，提供优质的售后服务与技术支持。