

# 无卤防火PPA美国杜邦HTN FR52G45NHF BK337 45%玻纤增强

产品名称	无卤防火PPA美国杜邦HTN FR52G45NHF BK337 45%玻纤增强
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	68.88/千克
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FR52G45NHF 颜色:黑色BK337
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

## 产品详情

### 无卤防火PPA美国杜邦HTN FR52G45NHF BK337 45%玻纤增强

#### 产品介绍

品牌：美国杜邦DuPont

商标：Zytel

品种：PPA

型号：HTN FR52G45NHF

色号：BK337（黑色）

特性：45%玻纤增强，无卤阻燃（0.75mm V-0），高性能聚酰胺

加工条件：注塑成型

形态：颗粒

包装规格：25公斤/包

附加提醒：如需该产品更详细的物性参数，请拨打电话咨询。价格由于市场行情波动会产生变动，请来电咨询实时价格。

美国杜邦PPA HTN FR52G45NHF BK337加工参数：

干燥温度：100

干燥时间（热风干燥机）：6.0小时-8.0小时

建议的水分含量：0.1%

加工（熔体）温度：320 -325

Melt Temperature,Optimum：320

模具温度：90 -130

### 关于高温尼龙PPA的简单介绍

高温尼龙PPA（PA6T/66,PA6T/6I.）这个品类在工程塑料中已经属于贵族类型，低吸水性，比PA66更高的强度，更耐高温，耐化学性，更低的热膨胀系数等，是在PA66工业的发展基础上发展起来的，合成必须有己二胺，与PA66一样，己二腈是基础，就是那个卡脖子的材料！

1990年左右推出之后刚开始主要是做玻璃纤维增强加耐乙二醇替代汽车里面的金属如（冷却和热管理系统的金属零部件）

2000年之后随电子工业电脑和笔记本等的发展逐步推出阻燃系列

能过SMT工艺，后面慢慢的发展了高玻璃纤维系列薄壁注塑保持高模量替代金属并往消费小家电发展，也出现了食品级和水安全级别，比如咖啡机零部件，进入2015年之后更加往细分市场拓展新的品类，比如电子产品如手机更薄更轻，连接器更薄更小，甚至新的后加工方式如激光焊接等，我们中国起步较晚，这个系列的材料未来重点还是在于高温领域，及新能源车电池，电机内部，汽车电子自动驾驶相关领域，PA66只能满足140度以下的长期使用，PA66满足不了的高温应用领域，内燃机领域的热管理系统还是会继续延续若干年，我们需要思考还有哪些新的领域能使用这个好材料。除开发PPA改性产品之外，同时我们雅柏工程塑料也开发PA66与PA6T共混的材料，做成共混合金，提高PA66的性能，也就是HPPA(高性能尼龙)。

无卤防火PPA美国杜邦HTN FR52G45NHF BK337 45%玻纤增强