

# PPA美国杜邦HTN FR52G30BL BK337 阻燃PPA玻纤增强30%塑料颗粒

产品名称	PPA美国杜邦HTN FR52G30BL BK337 阻燃PPA玻纤增强30%塑料颗粒
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	69.99/千克
规格参数	特性:防火V0 型号:FR52G30BL 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

PPA美国杜邦HTN FR52G30BL BK337 阻燃PPA玻纤增强30%塑料颗粒

### 产品介绍

品牌：美国杜邦DuPont

商标：Zytel

品种：PPA

型号：HTN FR52G30BL

色号：BK337（黑色）

特性：30%玻纤增强，阻燃（1.5mm 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 FR52G30BL 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 -330

Melt Temperature,Optimum：325

模具温度：90 -110

聚酰胺（PA）是一种热塑性工程塑料，根据主链结构不同，PA可分为脂肪族聚酰胺、半芳香族聚酰胺、全芳香族聚酰胺、含杂环芳香族聚酰胺、脂环族聚酰胺，其中半芳香族聚酰胺（PPA）是由脂肪族二羧酸和芳香族二胺在常压的本体缩聚直接合成的。作为PA的新品种，PPA既保留了PA的优良特性，还改善了其成型加工性、耐热性等，现阶段，PPA已成为特种工程塑料中常用的品种之一。

从产业链来看，PPA产业链上游为原材料供应层，主要包括脂肪族二胺/二酸、芳香族二酸/二胺等；产业链中游为生产层，市面上常见的PPA牌号有PA6T、PA12T、PA11T、PA10T、PA9T、PA4T等；产业链下游为应用层，应用领域主要有电子电器、汽车、纤维、航空航天、消费品以及工厂等。

作为一种特种工程塑料，PPA行业存在一定的技术、研发、资金壁垒，全球范围内，欧美企业起步早、技术先进、产品质量稳定，其占据着全球PPA市场主要份额，如美国杜邦公司、荷兰帝斯曼公司、德国巴斯夫公司、比利时索尔维、法国阿科玛、三菱瓦斯化学等。荷兰帝斯曼是全球唯一一家掌握丁二胺生产工艺的企业，其对PA4T生产具有高度垄断性。

根据新思界产业研究中心发布的《2022-2027年中国半芳香族聚酰胺（PPA）行业市场深度调研及发展前景预测报告》显示，2016-2021年，我国PPA市场需求增速高达10.6%，2021年需求量增长至3.8万吨，需求主要来源于汽车、电子两大领域。经过多年发展与积累，目前我国基本实现PPA的产业化生产，但与国际先进水平相比仍存在较大差距，PPA产业整体仍处于发展初期，消费仍大量依赖进口。

在国内，PPA生产企业主要有广东金发科技、浙江新和成、广东江门德众泰、河南君恒、青岛三力化工等，其中广东金发科技是国内的PPA生产企业，其生产牌号也较多。由于企业少、技术落后、可生产牌号少，目前我国PPA行业总产能仍较低，且产品竞争力不足，PPA需求缺口仍较大，达到1.8万吨/年左右。

新思界行业分析人士表示，作为一种特种工程塑料，PPA综合性能优良，未来随着下游市场需求升级，PPA行业发展空间广阔。目前我国已实现PPA工业化生产，但受技术限制，国产PPA产量低，且产品竞争力不足，无法满足需求，PPA进口依赖度仍较高，未来我国PPA国产替代空间广阔。

PPA美国杜邦HTN FR52G30BL BK337 阻燃PPA玻纤增强30%塑料颗粒