

# 供应美国杜邦【PPA】高温材料

产品名称	供应美国杜邦【PPA】高温材料
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:全系列
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

DuPont Performance Polymers

Zytel®HTN 高性能聚酰胺树脂的目标是减少重量、提高强度、增强耐用性、提高热性能、简化加工以及实现所有以上功能组合。

这些高性能树脂包含特定的规格，能够在很宽的温度范围、化学品和潮湿的环境下保持高强度和刚性。

取代金属，降低成本

Zytel®HTN 可以取代必须承受高温的金属零件（例如发动机冷却系统、手持设备和无卤插接件），同时通过零件整合降低总成本和重量。

关键属性：

刚性

高强度

出色的抗蠕变性

能够承受很宽的温度范围

用途广泛，易于加工

抗疲劳

## Zytel®PPA 等级

Zytel®HTN 51系列具有突出的耐化学性，在潮湿的情况下仍保持良好的性能

Zytel®HTN 52 系列具有更高的熔点和热变形温度，可以在水加热模具中注塑成型。

Zytel®HTN 54 可以承受更高的爆破压力，在潮湿下保持良好的性能，高达 110°C下仍保持高刚性，而且可以在水加热模具中注塑成型。

Zytel®HTN 92 系列采用杜邦®SHIELD 增强技术，在高达 230°C 温度下仍保持良好的性能。

## Zytel®HTN 高结构规格

### Zytel®HTN53

系列在室温/适宜温度下具有更高的刚性和韧性、良好的表面外观，可以在水加热模具中注塑成

## Zytel® HTN 系列树脂加工指南