

# PA66 美国杜邦 HTN59G55LWSF BN533

产品名称	PA66 美国杜邦 HTN59G55LWSF BN533
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:HTN59G55LWSF 产地:杜邦尼龙代理商
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

## 产品详情

PA66 美国杜邦 HTN59G55LWSF BN533 PA66 美国杜邦 HTN59G55LWSF BN533

美国杜邦ZYTEL PA66 HTN59G55LWSF BN533 冲击改性，耐高强度，耐化学，高刚性，耐高温性好。

PA66俗称尼龙-66,同PA6相比，PA66被更广泛的应用于汽车制造业，机械工业，仪器壳体以及其他有抗冲击和高强度要求的产品。

极具成本效益且高性能的 Zytel PA 聚酰胺尼龙

Zytel PA 是一种极具成本效益的高性能聚酰胺尼龙，得到广泛应用。

Zytel PA 聚酰胺尼龙可用于从汽车零件到保护敏感的电子元件等各种用途。它经过强度、耐热性和耐用性等性能测试。

多应用有效性

Zytel PA 聚酰胺尼龙的多种用途已被数以千计的应用所证实。杜邦材料科学资源利用实际知识和经验开展协作，帮助客户开拓新应用。 Zytel PA 的特性包括：

出色的绝缘/抗电阻性

经过测试的耐热、耐湿和耐化学性能

强度和刚性适合取代金属零件

尺寸稳定性

易于加工、良好的模塑性

PA66 美国杜邦 HTN59G55LWSF BN533

PA66加纤在使用前，需要对PA66加纤材料进行烘干，烘干温度在120°-130°左右，烘干时间在3小时即可。这一环节必不可少，因为尼龙是一种强极性物质，极易吸水，需要把颗粒中的水分彻底烘干出去，否则严重影响产品质量，还有可能对操作人员造成一定的伤害。塑料对于温度的敏感是可知的，所以对于温度的把握也非常重要，玻璃纤维的熔点大约在262°左右，由于玻璃纤维这种高熔点的材料加入，温度比未加纤的PA66要高40-50左右。

PA66加纤于未加纤的PA66相比还有一点不同，未加纤PA66收缩率较大，也就是我们常说的“尺寸不稳定”而PA66加纤由于有了玻璃纤维的支撑和填充，收缩率大大降低了，制品的大小和外观就不会出现过大的偏差。

自动风环结构上采用双风口方式，其中下风口风量保持恒定，上风口圆周上分为若干个风道，每个风道由风室、阀门、电机等组成，由电机驱动阀门调整风道开口度，控制每个风道风量大小。

控制过程中，由测厚探头检测到薄膜厚薄信号传送到计算机，计算机把厚薄信号与当前设定平均厚度进行对比，根据厚薄偏差量以及曲线变化趋势进行运算，控制电机驱动阀门移动，当薄膜偏薄时，电机正向移动，风口关小；相反，电机反向移动，风口增大，通过改变风环圆周上各点风量大小，调整各点冷却速度，使薄膜横向厚薄偏差控制在目标的范围。