

# Zytel HTN 54G35HSLR

产品名称	Zytel HTN 54G35HSLR
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	78.00/KG
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:54G35HSLR 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

## 产品详情

### 54G35HSLR基本信息

品牌：美国杜邦

牌号：54G35HSL

品名：PA66

型号：54G35HSL

产品用途：塑胶制品厂

外形尺寸：25KG

生产企业：美国杜邦

货号：54G35HSL

是否进口：是

### 美国杜邦54G35HSL生产方法

生产聚酰胺的起始原料主要来自石油，少量来自煤和植物原料。尼龙66又称聚己二酰己二胺，它的单体己二酸、己二胺和聚酰胺6的单体己内酰胺均主要来自苯加氢制得的环己烷，少部分来自苯酚。尼龙610和尼龙1010的一个单体为癸二酸，以及和尼龙11的单体氨基十一酸均由农林化工产品蓖麻油碱解制得。尼龙12的单体丁二烯则是碳四馏分分离的产物，所有单体在聚合前均加以精制，使达聚合级要求。

PA66美国杜邦54G35HSL聚酰胺改性主要方法是在聚合过程或加工过程中加入适量的添加剂，以赋予树脂多种不同的特性，使之适于多种不同的使用场合。常用的添加剂有：稳定剂。包括热稳定剂和光稳定剂，它们分别能提高聚酰胺的抗氧化性和耐光性，制得防老化尼龙。若加入细分散的炭黑2%（质量），聚酰胺便可在室外长期使用。常用玻璃纤维增强材料。制成增强尼龙以提高刚性，降低蠕变性，并使制品的成型收缩率变小、尺寸稳定性变好。用金属纤维增强，不仅模量高，还具导电性。用矿物也有很好的增强效果，且使加工成型容易，成本降低。二硫化钼和聚四氟乙烯也是聚酰胺的增强材料，且可提高耐磨性。成核添加剂。用于制得微结晶尼龙，可加快脱模时间，使成型周期缩短20%~30%。此外，根据用途不同，还可加增塑剂和润滑剂等。

另一种改性的方法是共聚，共聚尼龙是良好的包覆材料和衬垫密封材料；聚酰胺与聚烯烃嵌段接枝共聚，可大幅度提高冲击强度和尺寸稳定性，降低吸湿性，甚至可制成易加工、低成本的塑料制品。这种解决聚酰胺缺陷的有效途径，是近年来发展改性品种的方向之一。