

21SPC-美国首诺PA66 21SPC

产品名称	21SPC-美国首诺PA66 21SPC
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	品牌:美国首诺 型号及报价:21SPC价格 产地:美国
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

供应非强化,注塑级尼龙PA66树脂原料

泛达Vydyne美国首诺PA66 21SPC 纯树脂尼龙66防火V2 通用级

尼龙聚酰胺树脂

聚酰胺树脂是分子中具有—CONH—结构的缩聚型高分子化合物，它通常由二元酸和二元胺经缩聚而得。聚酰胺树脂最突出的优点为软化点的范围特别窄，而不象其它热塑性树脂那样，有一个逐渐固化或软化的过程，当温度稍低于熔点时就引起急速地固化。聚酰胺树脂具有较好的耐药品性，能抵抗酸碱和植物油、矿物油等。由于它分子中具有氨基、羰基、酰胺基等极性基，因此对于木材、陶器、纸、布、黄铜、铝和酚醛树脂、聚酯树脂、聚乙烯等塑料都具有良好的胶合性能。

聚酰胺(PA，俗称??

)是美国DuPont公司最先开发用于纤维的树脂，于1939年实现工业化。20世纪50年代开始开发和生产注塑制品，以取代金属满足下游工业制品轻

量化、降低成本的要求。???

主链上含有许多重复的酰胺基，用作塑料时称

尼龙，用作????时我们称为??，聚酰胺可由二元胺和二元酸制取，也可以用—氨基酸或环内酰胺来合成。根据二元胺和二元酸或氨基酸中含有碳原子数的不同，可制得多种不同的聚酰胺，聚酰胺品种多达几十种，其中以聚酰胺-6、聚酰胺-66和聚酰胺-610的应用最广泛。

供应PA66 美国首诺 R533H 高强度 耐水解，食品级 加纤33% 热稳定 润滑剂

供应PA66 美国首诺 R543H HB耐热性

供应PA66 美国首诺 21SPC 通用级 V-2

供应PA66 美国首诺 M344 BK 阻燃性 韧性

供应PA66 美国首诺 R533 加纤33% 润滑剂 高刚性 经润滑 高强度 易脱模

供应PA66 美国首诺 22HSP

供应PA66 美国首诺 R-220

供应PA66 美国首诺 50BWFS 食品级 高刚性 高强度 抗溶解 良好的颜色稳定性 良好的着色性 耐化学性 耐磨 耐汽油 耐油 韧性良

供应PA66 美国首诺R513H：加纤13% 热稳定 润滑剂 高刚性 高强度 经润滑 抗溶解 耐化学性 耐汽油性

种类

聚酰胺-6、聚酰胺-66和聚酰胺-610的链节结构分别为 $[\text{NH}(\text{CH}_2)_5\text{CO}]$ 、 $[\text{NH}(\text{CH}_2)_6\text{NHCO}(\text{CH}_2)_4\text{CO}]$ 和 $[\text{NH}(\text{CH}_2)_6\text{NHCO}(\text{CH}_2)_8\text{CO}]$ 。聚酰胺-6和聚酰胺-66主要用于纺制合成纤维，称为锦纶-6和锦纶-66。尼龙-610则是一种力学性能优良的热塑性[工程塑料](#)。

PA具有良好的综合性能，包括力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学药品性和自润滑性，且摩擦系数低，有一定的阻燃性，易于加工，适于用玻璃纤维和其它填料填充增强改性，提高性能和扩大应用范围。PA的品种繁多，有PA6、PA66、PA11、PA12、PA46、PA610、PA612、PA1010等，以及近几年开发的半芳香族尼龙PA6T和特种尼龙等很多新品种。尼龙-6[塑料制品](#)可采用金属钠、氢氧化钠等为主催化剂，N-乙酰基[己内酰胺](#)为助催化剂，使 己内酰胺直接在模型中通过负离子开环聚合而制得，称为浇注尼龙。用这种方法便于制造大型塑料制件。