

华东代理 美国首诺 PA66 R530

产品名称	华东代理 美国首诺 PA66 R530
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国首诺 型号:R530 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

产品详情

华东代理 美国首诺 PA66 R530

PA66概述：

聚酰胺树脂，英文名称为polyamide，简称PA。俗称尼龙(Nylon)，它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。为五大工程塑料中产量较大、品种多、用途广的品种。尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66，占可能主导地位，尼龙6为聚己内酰胺，而尼龙66为聚己二酸己二胺，尼龙66比尼龙6要硬12%；其次是防火增强尼龙PA66，耐磨增强尼龙PA66，尼龙防火加纤PA66，增强高刚性尼龙PA66，另外还有阻燃尼龙PA6、无卤阻燃尼龙PA66、溴系阻燃增强PA6、环保阻燃尼龙PA6、导电尼龙PA6，新品种有副牌PA66玻纤增强和副牌PA6玻纤增强等，尼龙的改性品种数量繁多，如增强尼龙、反应注射成型(RIM)尼龙、透明尼龙、高抗冲（超韧）尼龙、电镀尼龙、导电尼龙、阻燃尼龙，尼龙与其他聚合物共混物和合金等，满足不同特殊要求，广泛用作金属，木材等传统材料代用品。

PA66塑胶原料为半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252℃。脆化温度-30℃。热分解温度大于350℃。连续耐热80-120℃，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于苯-酚、甲酸等极性溶剂。具有优良的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差A系列中机械强度较高、应用广的品种,因其结晶度高PA66是P,故其刚性、耐热性都较高。

PA66

R543H 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,抗蠕变性,耐化学性,耐油脂,高刚性。 vydyne r543h

PA66 R543 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,高刚性,高拉伸强度,高强度。 vydyne r543

PA66 R533T 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,高拉伸强度,耐化学性。 vydyne r533t

PA66 R533H 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,高刚性,高强度,经润滑,热稳定性。 vydyne r533h

PA66 R533 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,高刚性,高强度,经润滑。 vydyne r533

PA66 R530H 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,抗氧化,抗蠕变性。 vydyne r530h

PA66 R525H 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,耐疲劳,耐水解性,抗冻,抗溶解。 vydyne r525h

PA66 R513H 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,高刚性,高强度,经润滑,抗溶解性。 vydyne r513h

PA66 R228 美国首诺 特性：高刚性,抗溶解性,抗撞击。 vydyne r228

PA66 R220 美国首诺 特性：高刚性,高耐热性,耐油脂。 vydyne r220

PA66 M346 美国首诺 特性：低密度,经润滑,阻燃,韧性良好。 vydyne m346

PA66 M344 美国首诺 特性：低密度,经润滑,阻燃。 vydyne m344

PA66 ECO 315 美国首诺 特性：低密度,经润滑,无卤,阻燃。 vydyne eco-315

PA66 909 美国首诺 特性：玻璃纤维增强,阻燃,高刚性,高强度,经润滑。 vydyne 909

PA66 67B 美国首诺 特性：超高分子量,高刚性,高拉伸强度。 vydyne 67b

PA66 66R 美国首诺 特性：高粘度,高刚性,高强度,光滑性,抗溶解性。 vydyne 66r

PA66 66J 美国首诺 特性：高刚性,高分子量,高强度,高粘度。 vydyne 66j

PA66 66B 美国首诺 特性：高粘度,高刚性,高分子量,高强度。 vydyne 66b

PA66 65A 美国首诺 特性：中等粘性,高刚性,高强度。 vydyne 65a

PA66 63A 美国首诺 特性：抗溶解性,良好的熔体强度。 vydyne 63a

PA66 50BWFS 美国首诺 特性：耐化学性良好,耐磨蚀性良好,耐汽油性。 vydyne 50bwfs

PA66塑胶原料为半透明、白色或黑色结晶形聚合物，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252。脆化温度-30。热分解温度大于350。连续耐热80-120，平衡吸水

率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于苯酚、甲酸等极性溶剂。具有优良的耐磨性、自润滑性机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差A系列中机械强。

PA66是一种半晶体的晶体材料，具有较高的熔点，在较高温度也能保持较强的强度和刚度。在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成；壁厚以及环境条件；在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。

PA66粘性较低，流动性很好，这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。

PA66为了提高机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。

美国首诺PA66塑胶原料的典型应用：

广泛应用于机械、仪器仪表、汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱及一些精密工程制品等等。

电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座等等

汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座等等

工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮等等

华东代理 美国首诺 PA66 R530

本公司百分百保证所销售的产品均为原厂原包 提供COA
SGS等报告，欢迎广大新老顾客来电咨询，财富热线：李生-18550065082