

Minlon美国杜邦 PA66 11C40 矿物增强 尼龙66

产品名称	Minlon美国杜邦 PA66 11C40 矿物增强 尼龙66
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:11C40 产地:美国
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

产品详情

供应：美国杜邦 PA66(尼龙66) 11C40 工程塑料 Minlon

特性：40%矿物增强,热稳定

用途：工业应用，汽车应用，工业机械

加工方法：注塑

PA66简介：

PA66又称尼龙66；聚己二酸己二胺；nylon 66，缩写NY66。化学式： $[-NH(CH_2)_6-NHCO(CH_2)_4CO]_n$

性状:半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度 $1.15g/cm^3$ 。熔点 252° 。脆化温度 -30° 。热分解温度大于 350° 。连续耐热 $80-120^\circ$ ，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。外观白包或带黄色颗粒状。

性状:半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度 $1.15g/cm^3$ 。熔点 252° 。脆化温度 -30° 。热分解温度大于 350° 。连续耐热 $80-120^\circ$ ，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。外观白包或带黄色颗粒状。

PA66用途：

- 1.汽车工业：外壳、喇叭、冷却风扇及其外壳、进水管、刹车油罐及灌盖，汽车挡泥板、后视镜架、保险杠、仪表盘、行李架、车门手柄、雨刷支架、安全带扣搭
- 2.电子电器：绝缘件、精密电子仪器部件、电工照明器具和电子电器的零部件等，电饭锅、电动吸尘器、高频电子食品加热器等，接线盒、开关和电阻器
- 3.机械设备：滑动轴承、链条、传送带、扇叶、齿轮、叶轮、电动工具外壳、扎带
- 4.日常用品：办公椅、旱冰鞋部件、打火机机体、灯头、火腿等食品的包装、自动扶梯栏杆、自动门横栏、窗框架、门滑轮

我司牌号齐全，如未找到您所需要的牌号原料欢迎来电咨询！

供应PA66 70G13HS1L美国杜邦 加13%玻纤 热稳定

供应PA66 70G25HSLR美国杜邦 加25%玻纤 抗水解 热稳定

供应PA66 70G30HSLR美国杜邦 加30%玻纤 抗水解 热稳定

70G13L：高强度13%玻纤，密度:1.22 g/cm³ 吸水率:7.1 % 断裂伸长率2 % 弯曲强度:165 MPa 弯曲模量:4826 MPa 硬度:122 热变形温度:243

74G43L：特性：高强度43%玻纤，密度:1.51 g/cm³ 吸水率:0.6 % 拉伸强度:206.8 MPa 断裂伸长率:2 % 弯曲强度:285 MPa 弯曲模量:11032 MPa 热变形温度:252

70G33L：特性：高强度33%玻纤，密度:1.38 g/cm³ 吸水率:0.7 % 拉伸强度:196.1 MPa 断裂伸长率:3 % 弯曲强度:262 MPa 弯曲模量:8963 MPa 硬度:101 热变形温度:249

10B40：40%矿物增强，密度:1.51 g/cm³ 吸水率:0.7 % 缺口冲击强度:3.5 氧指数:25 % 断裂伸长率:2.5 % 弯曲强度:152 MPa 弯曲模量:8620 MPa 硬度:121 热变形温度:210

70G30HSL：30%玻纤增强，密度:1.37 g/cm³ 吸水率:1.9 % 成型收缩率:0.7 % 维卡软化点:250 热变形温度:254

70G13HS1L：密度:1.22 g/cm³ 吸水率:7.1 % 拉伸强度:103.4 MPa 断裂伸长率:2 % 弯曲强度:165 MPa 弯曲模量:4826 MPa 硬度:122 热变形温度:243

74G33J：密度:1.39 g/cm³ 拉伸强度:186 MPa 断裂伸长率:4 % 弯曲强度:290 MPa 弯曲模量:8965 MPa 热变形温度:245

80G33HS1 - L: 高强度33%玻纤

80G43L: 高强度43%玻纤