

PA66 德国朗盛 KL1-2218/40H2.0 进口尼龙66

产品名称	PA66 德国朗盛 KL1-2218/40H2.0 进口尼龙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:德国朗盛 型号:KL1-2218/40H 产地:德国
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：PA66(尼龙66) KL1-2218/40H2.0 德国朗盛 塑料颗粒 工程塑料

供应：PA66(尼龙66) KL1-2218/40H2.0 德国朗盛 塑料颗粒 工程塑料

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 $252^\circ C$ 。脆化温度 $-30^\circ C$ 。热分解温度大于 $350^\circ C$ 。连续耐热 $80-120^\circ C$ ，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

PA66注塑工艺；

1.干燥处理：如果加工前材料是密封的，那么就没有必要干燥。然而，如果储存容器被打开，那么建议在 $85^\circ C$ 的热空气中干燥处理。如果湿度大于 0.2% ，还需要进行 $105^\circ C$ ，4小时的真空干燥。

PA66原料优点：

- 1、具高抗张强度；
- 2、耐韧、耐冲击性特优；

3、自润性、耐磨性佳、耐药品性优；

4、低温特性佳；

5、具自熄性；

PA66典型应用范围:

1.广泛应用于汽车工业、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产品。

2.电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座 汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座.

3.工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮

长期大量供应美国杜邦、日本宝理、韩国工程、台湾PA66塑料，主要包括：

供应 日本旭化成 PA66 13G23

特性备注：玻璃纤维增强

重要参数：密度:1.31 g/cm³成型收缩率:0.8 %缺口冲击强度:8 拉伸强度:137.255 MPa断裂伸长率:3 %

供应 日本旭化成 PA66 13G25

特性备注：增强的强度、刚性和耐久性、玻璃纤维含量为25%

用途：汽车零件

重要参数：密度:1.32 g/cm³成型收缩率:0.7 %缺口冲击强度:105 拉伸强度:180 MPa断裂伸长率:3 %

供应 日本旭化成 PA66 1402F

特性备注：良好的抗热老化性、快速结晶、低用于超快造型周期翘曲性和低变形性

用途：电气零件、汽车零件

重要参数：密度:1.14 g/cm³成型收缩率:1.25 %缺口冲击强度:39 拉伸强度:88 MPa断裂伸长率:35 %

供应 日本旭化成 PA66 14G23

供应 日本旭化成 PA66 1500

特性备注：由于分子量大、因而具有优良的机械性能。

用途：紧固件、薄板

重要参数：密度:1.14 g/cm³成型收缩率:1.65 %缺口冲击强度:49 拉伸强度:79 MPa断裂伸长率:80 %

供应 日本旭化成 PA66 1502(S)

特性备注：1500类似，但具有较高的抗热老化性能

用途：汽车机罩下零件