

尼龙66 20G6 漳州长春 耐油PA66塑料 PA66+GF30

产品名称	尼龙66 20G6 漳州长春 耐油PA66塑料 PA66+GF30
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:漳州长春 型号:20G6 产地:漳州
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：PA6(尼龙6) 20G6 漳州长春 工程塑料 长春化工（漳州）

特性：耐热，耐磨，玻纤增强30%

用途：健身器材，电动工具，电器

加工方法：注塑

参数：GF30% 比重：1.35kg/m 收缩率：0.3到0.8% 拉伸强度：1700kg/cm 弯曲强度：2400kg/cm

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。

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85C的热空气中干燥处理。如果湿度大于0.2%，还需要进行105C，12小时的真空干燥。

2.PA66熔化温度：260~290C。对玻璃添加剂的产品为275~280C。熔化温度应避免高于300C。模具温度：建议80C。模具温度将影响结晶度，而结晶度将影响产品的物理特性。对于薄壁塑件，如果使用低于40C的模具温度，则塑件的结晶度将随着时间而变化，为了保持塑件的几何稳定性，需要进行退火处理。

3.注射压力：通常在750~1250bar，取决于材料和产品设计。

4.注射速度：高速(对于增强型材料应稍低一些)。流道和浇口:由于PA66的凝固时间很短，因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于0.5*t(这里t为塑件厚度)。如果使用热流道，浇口尺寸应比使用常规流道小一些，因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口，浇口小直径应当是0.75mm。典型用途PA66更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。

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

PA66聚酰胺有，防火阻燃PA66，玻纤增强PA66，防静电PA66、导电PA66、加纤防火PA66、高耐磨PA66、抗紫外线耐候PA66、耐高温高耐热PA66，超韧高抗冲击PA66，耐低温PA66，挤出级PA66，FDA食品级PA66，铁氟龙增强PA66，芳纶增强PA66，碳纤增强PA66。

聚酰胺PA6尼龙料,注塑级PA6，防火阻燃级PA6，玻纤增强PA6，防静电PA6、导电PA6、矿物增强PA6、无卤阻燃PA6,耐磨损PA6、抗紫外线耐候级PA6、高刚性尺寸稳定PA6,耐高温高耐热PA6，热稳定级PA6,增韧级PA6,高抗冲击PA6，高润滑PA6,耐寒耐低温PA6，挤出级PA6，FDA食品级PA6，铁氟龙增强PA6，芳纶增强PA6，碳纤增强PA6,医用级PA6。耐寒PA6 PA6耐低温-40度,低温韧性

PA66各厂家有:美国杜邦PA66,深圳杜邦PA66,日本杜邦PA66,韩国杜邦PA66,美国液氮PA66,美国首诺PA66,美国泰科纳PA66,基础创新塑料(美国)PA66,美国普立万PA66,美国舒尔曼PA66,美国RTPPA66,德国阿尔比斯PA66,德国朗盛PA66,德国巴斯夫PA66,美国巴斯夫PA66,上海巴斯夫PA66,德国弗瑞斯塔PA66,荷兰DSM PA66,河南神马PA66,意大利泰克尼卡PA66,意大利兰蒂奇PA66,意大利LATI PA66,法国罗地亚PA66,上海罗地亚PA66,韩国罗地亚PA66,日本尤尼卡PA66,日本三菱工程PA66,韩国可隆PA66,日本东丽PA66,深圳东丽PA66,日本宇部PA66,日本旭化成PA66,日本住友化学PA66,日本东洋纺织PA66,台湾南亚PA66,惠州南亚PA66,台湾星一PA66,台湾伸威PA66,台湾新光PA66,台湾集盛PA66,台湾太松PA66,日本EMS PA66,瑞士EMS PA66,加拿大英威达PA66,加拿大杜邦PA66,新加坡杜邦PA66,欧盟杜邦PA66,新加坡美乐PA66,浙江华峰PA66