

# 齿轮专用PA66 A3W 德国巴斯夫 安徽代理

产品名称	齿轮专用PA66 A3W 德国巴斯夫 安徽代理
公司名称	上海乘心塑化科技有限公司
价格	28.50/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:A3W 弯曲模量 (23 ° C):2900
公司地址	上海市青浦区公园路99号舜浦大厦7层P区792室
联系电话	021-31265687 18321990557

## 产品详情

PA66\_PA66塑胶原料\_PA66是什么材料\_PA66用途本公司长期供应PA66（尼龙双6、聚酰胺）工程塑料、包括但不限于以下产品：供应PA66美国杜邦：13%玻纤增强70G13L、70G13HS1L；供应PA66美国杜邦：14%玻纤增强8018；供应PA66美国杜邦：30%玻纤增强70G30L、73G30LHS1L；供应PA66美国杜邦：33%玻纤增强70G33L、70G33HS1L；供应PA66美国杜邦：43%玻纤增强70G43L；供应PA66美国杜邦：加纤增韧级80G33L、80G25L、80G33HS、80G25HS；供应PA66美国杜邦：防火阻燃V-0等级FR15、FR50、FR70、FR52G30BL；供应PA66美国杜邦：防火阻燃V-0等级纯树脂FR10、FR15；供应PA66美国杜邦：超韧级ST801、ST811；防紫外线超韧级ST801A；供应PA66美国杜邦：食品级FE5171；热稳定级103HSL、103FSL；通用注塑级101F、101L；供应PA66日本东丽：环保无卤阻燃CM3004-V0；耐热阻燃未强化CM3006；供应PA66日本旭化成：33%玻纤增强级1300G；供应PA66日本旭化成：无磷无卤阻燃级FR200；供应PA66日本旭化成：热稳定级1402S；一般级1300S；供应PA66美国首诺：注塑级21SPC、21SPG、R513H；阻燃级M344BK；通用级50BWFS；供应PA66德国巴斯夫：玻纤增强（高刚性尺稳定）A3EG3、A3EG6、A3EG7、A3EG10、A3K；供应PA66德国巴斯夫：红磷无卤阻燃V-0级A3X2G5、A3X2G7；供应PA66上海罗地亚：含磷阻燃V-0级A20V25；30%玻纤增强级A216V30；高流动A205F；供应PA66日本东丽：玻纤增强阻燃级CM3001G-30、CM3004G-30、CM3006G-30（30%）、CM3004G-20（20%）、CM3001G-15、CM3004G-15、CM3006G-15（15%）。PA66中文名称聚酰胺，俗称尼龙双6，系结晶性热塑性工程塑料。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。用途：1、电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座、插座、接头、垫圈等；2、汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座、滤油器、变速杆等；3、工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮、电动工具等；4、其他：电动工具、护罩、风叶、齿轮、机床附件、运动器材、玩具制品、扎带等。分类：防静电PA、导电PA、加纤防火PA、防火PA、抗紫外线耐候PA、高温挤出级PA。

机械强度和硬度很高，刚性很大。关于聚酰胺PA6 我来补充一下

尼龙后第一个数字表示二胺的碳原子数第二个表示二酸的碳原子数

只有一个数字表示氨基酸或内酰胺的聚合物。数字代表碳原子数 PA6是己内酰胺的聚合物

[ - NH(CH<sub>2</sub>)<sub>5</sub>CO- ]<sub>n</sub> 具有强度高、回弹性好、耐疲劳、可染性和耐腐蚀、耐虫蛀等优良性能，密度低于大多数纤维品种，耐磨性能则优于合成纤维其它品种

聚酰胺-6纤维熔点和软化点分别为215~220℃和180℃。热分解温度为300~500℃。具有优良的机械性能，有较高的抗拉（50~83MN/m<sup>2</sup>）和抗压强度（60~120MN/m<sup>2</sup>），弹性模量比金属低得多，故能吸收冲击能。聚酰胺-6纤维以生产长丝为主，采用熔体纺丝制备所用聚酰胺的相对粘度为2.25~3.3。（数均分子量约为14,000~22,000）聚酰胺纤维可以与棉、羊毛及其它纺织纤维混纺，以提高产品的强度和耐磨性。它还能制成轻、薄并有良好强度的产品，如尼龙塔夫绸，可用作滑雪衫、羽绒服、箱袋及伞的面料。聚酰胺纤维在袜类用途中居于优势地位。强度为53~88cN/dtex的聚酰胺纤维可用于制作轮胎帘子线、传送带及渔网、绳索、降落伞、帐篷布等工业用品。纤维的缺点是耐光和耐热性差，稳定性较差，制品一般只能在80~100℃下使用，高于120℃，长期接触氧易引起热分解，使制品呈褐色。