

PA66上海巴斯夫A3EG3

产品名称	PA66上海巴斯夫A3EG3
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/欢迎来电询价
规格参数	A3EG3:熔融指数70 德国巴斯夫:Ultramid 加工方式:注塑级PA66-GF15
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

产品详情

PA66又称尼龙66，俗称尼龙双6 英文名：Polyamide 66，缩写 nylon 66。

- 1、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
- 2、PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66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。
- 3、在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，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。
- 4、PA66的收缩率在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对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

PA66 的优点：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：

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、油箱及一些工程制品。

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

工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮

PA66又称尼龙66；聚己二酰己二胺半透明或不透明乳白色结晶形聚合物，广泛用于制造机械、汽车、化学与电气装置的零件，如齿轮、滚子、滑轮、辊轴、泵体中叶轮、风扇叶片、高压密封围、阀座、垫片、衬套、各种把手、支撑架、电线包层等。亦可制成薄膜用作包装材料。此外，还可用于制作医疗器械、体育用品、日用品等。

产地/名称 牌号/特性

美国杜邦 PA66 80G33L 含33%玻纤增强
美国杜邦 PA66 84G33
美国杜邦 PA66 73G30HSL 含30%玻纤增强
美国杜邦 PA66 70G33HS1L 含33%玻纤增强
美国杜邦 PA66 FN718 弹性尼龙合金
美国杜邦 PA66 70G13HS1L 含13%短玻纤增强
美国杜邦 PA66 151L 齿轮专用料 低吸水性
美国杜邦 PA66 FE5171 含33%玻纤增强 食品级
美国杜邦 PA66 ST801AW 抗燃料腐蚀 良好的耐化学性
美国杜邦 PA66 ST801AHS 高韧性
美国杜邦 PA66 ST801粉 超韧性尼龙（粉）树脂
美国杜邦 PA66 ST801 超韧性尼龙树脂
美国杜邦 PA66 ST801A 超高韧性 抗紫外线
美国杜邦 PA66 ST801HS 超高韧性 热稳定
美国杜邦 PA66 ST811HS 高韧性 挤出级
美国杜邦 PA66 ST800HSL 高韧性
美国杜邦 PA66 FR70M30V0 含30%矿物增强 UL945VA阻燃