

聚酰胺 PA66 101L 101F 103HSL杜邦代理商

产品名称	聚酰胺 PA66 101L 101F 103HSL杜邦代理商
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	聚酰胺:PA66杜邦代理商 PA66杜邦:杜邦代理 PA66:杜邦代理
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

产品详情

公司成立以来，一直坚持客户为先，质量为本，先后和陶氏杜邦、巴斯夫、三菱、沙伯基础、科思创、埃克森美孚等建立了良好的合作关系，种类齐全、价格合理，企业实力雄厚，重信用，守合同、产品质量，以多种经营和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任，公司始终奉行“诚信求实、致力服务、唯求满意”的企业宗旨，跟随客户需求，不断进行产品**和服务改进，欢迎广大客户朋友前来考察合作。

杜邦PA66又称聚酰胺66，即聚己二酰己二胺，与尼龙6相比较，其机械强度、刚度、耐热和**性，抗蠕变性能*好，但冲击强度和机械减震性能下降。在汽车、无人机、电子电气等有着广泛的应用。

聚酰胺

杜邦PA66的特性：

- 1、具有优良的**性、自润滑性，机械强度较高；
- 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。PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感；
- 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%。收缩率在流程方向与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。

杜邦PA66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、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。

PA66的抗冲击性良好，防磨优良，能有效的减震减噪，之外，PA66对润滑油及汽油以及烃类溶剂适应性强。就目前数据来看，90%的尼龙应用于工业机械领域。其中，汽车交通业的用量约占总量的37%，其用途包括轴承、轴瓦、水叶轮、储油器槽、车轮羲、散热器材、油水箱、接线柱、进气管道、把持手柄、汽缸盖、**齿轮、外挡板等。而在电子电器尼龙消耗量占总量的22%，此外PA66在器材方面、玩具文具及办公用品也多有涉及。

公司始终奉行“诚信求实、致力服务、唯求满意”的企业宗旨，跟随客户需求，不断进行产品**和服务改进，欢迎广大客户朋友前来考察合作。