

杜邦厂家美国杜邦PA66尼龙总代理商

产品名称	杜邦厂家美国杜邦PA66尼龙总代理商
公司名称	上海赢新国际贸易有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	18321956889

产品详情

特性

- 1、具有优秀的耐磨性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺度稳定性较差
- 2、PA66在较高温度也能坚持较强的强度和刚度。PA66在成型后依然具有吸湿性，其程度首要取决于资料的构成、壁厚以及环境条件。
- 3、在商品设计时，一定要思考吸湿性对几许稳定性的影响。为了进步PA66的机械特性，常常参加各式各样的改性剂。玻璃即是***常见的添加剂，有时为了进步抗冲击性还参加合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性较低，因而流动性极好（但不如PA6）。这个性质能够用来加工很薄的元件。它的粘度对温度改变很灵敏。
- 4、PA66的缩短率在1%~2%之间，参加玻璃纤维添加剂能够将缩短率降低到0.2%~1%。缩短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。

长处

- 1、具高抗张强度；2、耐韧、耐冲击性特优；3、自润性、耐磨性佳、耐药性格优；4、低温特性佳；5、具自熄性；

用处

广泛应用于机械、仪器仪表、轿车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱及一些精细工程成品。

电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座

轿车：散热电扇、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

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。

导电尼龙66：具有杰出的耐磨性、耐热性、耐油性及耐化学药性格，还大大降低了原资料的吸水率和缩短率,具有优秀的尺度稳定性及优良的机械强度。能满足静电散失和静电放电(ESD)防护的需求。这些特别改性资料经特别制作，适用于从100到10¹²欧姆/平方(ohms/sq)的表面电阻规模，可用于注塑及挤出等成型。有许多逾越金属和涂装的长处:零件分量较轻，较易处理，运输本钱较低。它们的安装简洁，制作本钱较低，并且较不会受到撞凹，割损和刮伤。为了标识或漂亮意图，一些资料可被预先染色，避免费时且贵重的两次着色加工。