

# PA66 6212GC 南亚 33%玻纤

产品名称	PA66 6212GC 南亚 33%玻纤
公司名称	东莞市邦健塑胶原料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:南亚 型号:6212GC 特性:33%玻纤
公司地址	东莞市樟木头塑胶商务中心7栋62-63号
联系电话	0769-89974546 15019989595

## 产品详情

特性备注：33%玻纤增强韧度增强

????? ??:1.3 g/cm3 ????:0.6 % ??????:0.3 % ??????:24 ??????:1300 MPa ??????:218 ?

## 尼龙66的应用

尼龙66主要用于汽车、机械工业、电子电器、精密仪器等领域。从最终用途看，汽车行业消耗的尼龙66占第一位，电子电器占第二位。大约有88%的尼龙66通过注射成型加工成各种制件，约12%的尼龙66则通过挤出、吹塑等成型加工成相应的制品。

### 1.PA66汽车工业

由于尼龙66优良的耐热性、耐化学药品性、强度和加工方便等，因而在汽车工业得到了大量应用，目前几乎已能用于汽车的所有部位，如发动机部位，电器部位和车体部位。发动机部位包括进气系统和燃油系统，如发动机气缸盖罩、节气门、空气滤清器机器外壳，车用空气喇叭、车用空调软管、冷却风扇及其外壳、进水管、刹车油罐及灌盖，等等。车体部位零部件有：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、车内各种装饰件等等。车内电器方面如电控门窗、连接器、保鲜盒、电缆扎线等。

### 2.PA66电子电器工业

PA66可生产电子电器绝缘件、精密电子仪器部件、电工照明器具和电子电器的零部件等，可用于制作电饭锅、电动吸尘器、高频电子食品加热器等。PA66具有优良的耐焊锡性，广泛用作接线盒、开关和电阻器等器的生产。阻燃级PA66可用于彩电导线夹、固定夹和聚焦旋钮。

### 3.PA66机械运输和机械设备工业

列车客车的门把手、货车的制动器接合盘等可用PA66制作。其它如绝缘垫圈、挡板座、船舶上的涡轮、螺旋桨轴、螺旋推进器、滑动轴承等也可以用PA66制作。高抗冲击性尼龙66还可制作管钳、塑料模具、无线电控制车身等。未增强级尼龙66通常用于制造低蠕变、无腐蚀的螺母、螺栓、螺钉、喷嘴等；增强级尼龙66用于生产链条、传送带、扇叶、叶轮和脚手架固定脚扣等。

### 4.PA66其他行业

利用PA66耐蠕变特性和耐溶剂性，可以制造一系列的日用品，如以非增韧的尼龙66注塑成的气体打火机和气雾剂喷嘴、太阳镜片、梳子、纽扣等。增韧的尼龙66用于制造冰鞋、滑雪板零件、网球拍线套、帆布连接器等。玻纤增强增韧尼龙66用于自行车轮、刀柄和枪托的生产中。

5. PA66在家具行业中，也经常采用尼龙66制造的连接件、装饰品、抽屉滑轮、滑轨等。另外，大量的用品用具也直接以尼龙66来制造，如：齿轮、扇叶、缝纫机凸轮、洗衣机脚，一些以汽油为动力的机械，如割草机。军事上、密件套等。

6.在建筑业，PA66用于制作自动扶梯栏杆、自动门横栏、窗框架、门滑轮等等。