

(PA66日本旭化成) 一级代理商

产品名称	(PA66日本旭化成) 一级代理商
公司名称	苏州永富祥工程塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市昆山市东城大道9号
联系电话	0512-36916483 18261662611

产品详情

PA66日本旭化成代理商原料的特性：

- 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。玻璃就是最常见的添加剂，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日本旭化成部分热销型号：

1300S 通用等级。平衡的流动性和机械性能。 接头，垫圈，电线绑扎带

1402S 热稳定型等级。具有良好的抗热老化性能。 接头，活性炭过滤器

1502S 与1500类似，但具有较高的抗热老化性能。 汽车机罩下零件

1700S 与1500类似，但分子量更大。适用于厚壁零件的挤压。 杆，薄膜

1702 与1502类似，但具有更大的分子量。 杆，薄板

9400S 良好的耐冲击性能。适用于厚壁零件。铁路枕木绝缘体

FR200 阻燃等级UL94 V-0；不含卤素和磷。接头，开关，其他电气和电子材料。

FR370 阻燃等级UL94 V-0；不含卤素和磷。增强的抗焊接热性能。

FG170 玻璃纤维含量为15% GF; 阻燃等级UL94 V-0。

FG172 玻璃纤维含量为20% GF; 阻燃等级UL94 V-0。

FG173 玻璃纤维含量为30% GF; 阻燃等级UL94 V-0。

13G15、1300G、13G43 增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为15%，33%和43%。

机械和电气零件，如微型电动机；汽车零件，如散热器水箱，变速杆。

13G25 增强的强度，刚性和耐久性，玻璃纤维含量为25%。汽车零件

14G15、1402G 增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为15%和33%。具有良好的抗热老化性。
加热器水箱，燃料喷射器，防滑刹车系统感测器，以及汽车其他机罩下零件。

14G25、14G33、14G50 增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为25%，33%和50%。具有超高的抗热老化性，
抗疲劳性，和抗蠕变性。机械和电气零件，发动机架，以及其他汽车机罩下零件。

54G33、54G43 增强的强度，刚性和耐抗冲击性，玻璃纤维含量为33%和43%。良好的外观。
风扇，铁路枕木绝缘体，办公家具