

# PA66 日本旭化成 14G15 15%玻纤 尼龙66 高强度 高刚性 耐疲劳耐热热稳定抗蠕变Leona

产品名称	PA66 日本旭化成 14G15 15%玻纤 尼龙66 高强度 高刚性 耐疲劳耐热热稳定抗蠕变Leona
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PA66 厂家:日本旭化成 牌号:14G15
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

## 产品详情

PA66（尼龙66）日本旭化成 14G15 15%玻纤的特性：

**玻纤增强：**含有15%玻璃纤维的PA66

14G15具有增强的机械性能，包括高强度和高刚性，使其在需要承受较大力和压力的应用中表现出色。

**高强度和高刚性：**

PA66的高强度和高刚性使其在结构性零部件的制造中非常有用，能够提供卓越的抗拉伸和抗弯曲性能。

**耐疲劳性：**

PA66具有良好的耐疲劳性，适用于需要经常承受循环负载的部件，如发动机零部件、机械传动系统等。

**耐热性和热稳定性：**该材料表现出良好的耐热性和热稳定性，能够在高温环境下保持稳定，适用于需要耐高温的工作环境。

**抗蠕变性：**PA66 14G15表现出抗蠕变的特性，即在长时间高温负荷下，仍能保持形状和性能，这使其在高温条件下的应用更为可靠。

**Leona品牌：**Leona是日本旭化成公司的商标，表示其生产的尼龙66产品系列。

PA66的问答：

问：PA66 14G15适用于哪些领域？

答：PA66 14G15适用于需要高强度、高刚性、耐疲劳、耐热和抗蠕变性能的行业，如汽车零部件、机械零件、电气设备等。

问：玻璃纤维在PA66中的作用是什么？

答：玻璃纤维作为增强材料，提高了PA66的机械性能，包括强度和刚性，使其更适用于需要承受高负载的应用。

问：Leona是什么品牌？

答：Leona是日本旭化成公司的商标，用于标识其生产的尼龙66产品，包括不同配方和特性的尼龙66材料。

PA66的知识讲解：

**玻纤增强的作用：** 玻璃纤维在PA66中的添加可以显著提升材料的强度和刚性，改善其整体性能，适用于对机械性能要求较高的应用。

**耐疲劳性与应用：** PA66的良好耐疲劳性使其在需要经常循环负载的工程应用中得到广泛应用，如汽车零部件、机械传动系统等。

**抗蠕变性的重要性：** 抗蠕变性能保证了材料在高温环境下的长期稳定性，对于一些需要在高温条件下工作的零部件尤为关键，如发动机部件。

总体而言，PA66 日本旭化成 14G15 15%玻纤的特性使其成为在高要求工程应用中的理想选择，特别是需要高强度、高刚性、耐疲劳和耐热性能的行业。Leona品牌标识了其高质量的尼龙66产品系列。