

日本旭化成PA66 54G33阻燃/额定火焰 高刚度 高强度

产品名称	日本旭化成PA66 54G33阻燃/额定火焰 高刚度 高强度
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	29.00/千克
规格参数	PA66:阻燃/额定火焰 54G33:高刚度 日本旭化成:高强度
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

本公司长期供应加纤PA66、防火PA66、抗静电PA66、抗紫外线PA66、抗冲击PA66、食品级PA66、耐热级PA66、耐候级PA66、高流动PA66、以及吹塑级PA66、挤出级PA66、透明级PA66等供应：PA66 日本旭化成 1300G

特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为33%，用于散热器水箱、变速杆。供应：PA66 日本旭化成

1300S 特性：平衡的流动性和机械性能，用于接头、垫圈、电线绑扎带。供应：PA66 日本旭化成 1402S

特性：具有良好的抗热老化性能，热稳定性，用于接头、活性炭过滤器。供应：PA66 日本旭化成 FR200

特性：阻燃等级UL94 V-0；不含卤素和磷，适合接头、开关、其他电气和电子材料。供应：PA66

日本旭化成 FR370 特性：阻燃等级UL94 V-0；不含卤素和磷。增强的抗焊接热性能。供应：PA66

日本旭化成 1402G 特性：强的强度和刚性，玻璃纤维含量为33%。具有良好的抗热老化性。供应：PA66

日本旭化成 1200S 特性：平衡的流动性和机械性能，阻燃等级UL94 V-2；供应：PA66 日本旭化成 1300F

特性：快速结晶、低翘曲性、低变形性。供应：PA66 日本旭化成 1302S

特性：具有抗热老化和抗吸水变色的性能供应：PA66 日本旭化成 1330G

特性：耐摩擦，磨损性，高刚性。含有玻璃纤维和氟塑料。供应：PA66 日本旭化成 13G15

特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为15%。供应：PA66 日本旭化成 13G23

特性：玻璃纤维增强15%。供应：PA66 日本旭化成 13G25

特性：增强的强度、刚性和耐久性、玻璃纤维含量为25%。供应：PA66 日本旭化成 13G43

特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为43%。供应：PA66 日本旭化成 1402F

特性：良好的抗热老化性、快速结晶、低用于超快造型周期翘曲性和低变形性。供应：PA66 日本旭化成

14G15 特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为15%，具有良好的抗热老化性。供应：PA66

日本旭化成 14G25

特性：玻璃纤维含量为25%，具有超高的抗热老化性，抗疲劳性，和抗蠕变性。供应：PA66 日本旭化成

14G33 特性：玻璃纤维含量为33%，高刚性，超高的抗热老化性，抗疲劳性，和抗蠕变性。供应：PA66

日本旭化成 14G50 特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为50%。具有超高的抗热老化性，抗疲劳性

，和抗蠕变性。供应：PA66 日本旭化成 1700S 特性：高分子量，具有优良的机械性能。供应：PA66

日本旭化成 54G33

特性：增强的强度，刚性和耐冲击性，玻璃纤维含量为33%。良好的外观。供应：PA66 日本旭化成 90G33
特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为33%。供应：PA66 日本旭化成 90G50
特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为50%。供应：PA66 日本旭化成 93G33
特性：增强的强度和刚性，玻璃纤维含量为33%。供应：PA66 日本旭化成 CR101
特性：良好的尺寸稳定性，刚性，低翘曲性。玻璃纤维和矿物填充。供应：PA66 日本旭化成 CR301
特性：低磨损，良好的电气性能。供应：PA66 日本旭化成 CR302
特性：良好的抗焊接热性。低磨损，良好的电气性能。供应：PA66 日本旭化成 FG170
特性：玻璃纤维含量为15% GF;阻燃等级UL94 V-0。供应：PA66 日本旭化成 FG172
特性：玻璃纤维含量为20% GF;阻燃等级UL94 V-0。供应：PA66 日本旭化成 FG173
特性：玻璃纤维含量为30% GF;阻燃等级UL94 V-0。供应：PA66 日本旭化成 1402SH
特性：优良的铰接性，塑性和脱模性能。用于快速造型周期。

PA6,PA66,PA46等性能与优缺点：

英文名称：Polyamide，简称：Nylon或PA。聚酰胺有不同型号，主要有：PA6、PA66、PA46、PA11及PA12。因型号不同，物理性能存在差异，这主要是由于其分子链的组成和结构不同。

PA6本色(白色)/黑色：PA6有良好的机械强度、刚度、韧性、机械减振性和耐磨性能。加上良好的电绝缘能力以及耐化学腐蚀性能，使得PA6成为机械结构零件通用材料。

PA66本色(奶黄色)/黑色：与PA6相比，PA66具有更高的机械强度、刚度、耐热性、耐磨损性。它还具有更高的蠕变强度，但耐冲击强度和机械减振能力有所降低。

PA66-GF30黑色：此材料经过30%玻璃纤维增强，属于热稳定型尼龙材料，拥有更高的强度、刚度、抗蠕变性能和尺寸稳定性，且耐磨性能突出。此外，它长期工作温度增加至120 。

PA66-MOS2灰黑色：这种尼龙填充了二硫化钼，与PA66比较，其刚性、硬度和尺寸稳定性有所提高，但抗冲击强度有所下降，二硫化钼提高了材料的结晶结构，使材料承载和耐磨性能均有提高。

PA46棕红色：与普通尼龙相比，PA46在耐热、高温下的机械强度、耐热老化性能、耐磨等方面具有优势。其长期使用温度可达155 。

优越特性:

优良的机械强度、刚度及硬度；

耐冲击强度高，耐高功能负荷；

摩擦系数低，耐磨性佳；

良好的抗疲劳强度；

良好的抗高能量辐射性能(gamma- 和X-射线)；

抗弱酸及碱，以及所有商用的有机溶剂；

良好的机加工性能；

无毒无害，能与食品接触。

缺点：

PA6吸水率多达9%；

物理稳定性和尺寸安定性受温度及湿度所影响；

应用范围：

尼龙应用极其广泛，常用于耐磨轴承、轴套、齿轮、耐磨滑块、挡块、链条轨道、密封圈、阀片等。

常规库存规格：

板材：(0.3-1.5) x 1000 x 10M；(1-100) x 1000 x 2000mm；

圆棒：(5-310) x 1000mm；

圆管：(25-310) x (10-130) x 1000mm

颜色：白色、黑色。其它颜色可订制生产。

改性制品：玻纤增强、MOS2增强、纳米增强。