

# PA6德国朗盛 BKV30-FN-000000 加纤30% 含无卤阻燃剂

产品名称	PA6德国朗盛 BKV30-FN-000000 加纤30% 含无卤阻燃剂
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PA6产品性能:

熔点：210 - 220 分解温度  $>300$  闪点： $>400$  自燃温度： $>450$  物态：固体颗粒 臭味：  
无毒性：无循环利用：可以 终处理：土壤(无害工业废品) 灭火剂：  
可用各种灭火剂(水，泡沫，粉剂，CO<sub>2</sub>，沙) 运输：  
非危险品，适用各种运输工具 欧共体标准：非危险品

PA6性能优点：

- 1.机械强度高，韧性好，有较高的抗拉、抗压强度。比拉伸强度高于金属，比压缩强度与金属不相上下，但它的刚性不及金属。抗拉强度接近于屈服强度，比ABS高一倍多。对冲击、应力振动的吸收能力强，冲击强度比一般塑料高了许多，并优于缩醛树脂。
- 2.耐疲劳性能突出，制件经多次反复屈折仍能保持原有机机械强度。常见的自动扶梯扶手、新型的自行车塑料轮圈等周期性疲劳作用极明显的场合经常应用PA。
- 3.软化点高，耐热(如尼龙46等,高结晶性尼龙的热变形温度高,可在150度下长期使用.PA66经过玻璃纤维增强以后,其热变形温度达到250度以上)。
- 4.表面光滑，摩擦系数小，耐磨。作活动机械构件时有自润滑性，噪声低，在摩擦作用不太高时可不加润滑剂使用；如果确实需要用润滑剂以减轻摩擦或帮助散热，则水油、油脂等都可选择。从而,做为传动部件其使用寿命长。
- 5.耐腐蚀，十分耐碱和大多数盐液，还耐弱酸、机油、汽油，耐芳烃类化合物和一般溶剂，对芳香族化合物呈惰性，但不耐强酸和氧化剂。能抵御汽油、油、脂肪、酒精、弱碱等的侵蚀和有很好的抗老化能

力。可作润滑油、燃料等的包装材料。

6.有自熄性，无毒，无臭，耐候性好,对生物侵蚀呈惰性，有良好的抗菌、抗霉能力。

7.有优良的电气性能。电绝缘性好,尼龙的体积电阻很高,耐击穿电压高,在干燥环境下，可作工频绝缘材料，即使在高湿环境下仍具有较好的电绝缘性。

8.制件重量轻、易染色、易成型。因有较低的熔融粘度，能快速流动。易于充模，充模后凝固点高，能快速定型，故成型周期短，生产效率高

PA6尼龙重要应用:

PA6尼龙产业生产中广泛用于制造轴承、圆齿轮、凸轮、伞齿轮、种种滚子、滑轮、泵叶轮、电扇叶片、蜗轮、推进器、螺钉、螺母、垫片、高压密封圈、耐油密封垫片、耐油容器、外壳、软管、电缆护套、剪切机滑轮套、牛头刨床滑块 电磁分派阀座、冷摆设置装备摆设、衬垫、轴承连结架、汽车和拖沓机上种种输油管、活塞、绳索、传动皮带，纺织机器产业设置装备摆设零雾料，以及日用品和包装薄膜等。

本公司供应工程塑胶：PC、PC/ABS、POM、PMMA、PA6、PA66、PBT、PET、PPO、PPS、LCP、PA6T、PA9T、PA11、PA12、PA46;K胶 TPFE PFA PVDF PEEK。通用塑胶：ABS、PP，PE、PS、PVC等.弹性体TPR、TPE、TPU、TPX、TPV、EVA、POE等。