

# PA66 1403-2

产品名称	PA66 1403-2
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	33.50/KG
规格参数	品牌:PA66 特性级别:高刚性 产地:德国巴斯夫
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

## 产品详情

俗称尼龙-66。一种热塑性树脂。白色固体。密度1.14。熔点253 。不溶于一般溶剂，仅溶于间苯甲酚等。机械强度和硬度很高，刚性很大。可用作工程塑料。拉伸强度6174-8232牛/厘米<sup>2</sup>（公斤力/厘米<sup>2</sup>）。弯曲强度8575-9604牛/厘米<sup>2</sup>（875-980公斤力/厘米<sup>2</sup>）。压缩强度4958.8-8957.2牛/厘米<sup>2</sup>（506-914公斤力/厘米<sup>2</sup>）。冲击强度20.58-42.14牛\*厘米/厘米<sup>2</sup>（2.1-4.3公斤力\*厘米/厘米<sup>2</sup>）。洛氏硬度108-118。热变形温度（1814.11帕，18.5公斤力/厘米<sup>2</sup>）66-86 。用作机械附件，如齿轮、润滑轴承；代替有色金属材料做机器外壳，汽车发动机叶片等。也可用于制合成纤维。一般用己二酸和己二胺制成尼龙-66盐后缩聚而得 [1]

中文名

聚己二酰己二胺

外文名

nylon 66

熔 点

253 [1]

相对密度

1.14 [1]