

注塑级PA66 德国巴斯夫 A3K 高流动 轴承 齿轮及连接器 插座专用PA66

产品名称	注塑级PA66 德国巴斯夫 A3K 高流动 轴承 齿轮及连接器 插座专用PA66
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	18.20/KG
规格参数	德国巴斯夫:注塑级 A3K:阻燃级 德国:注塑级阻燃级
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

A3K

PA66 | 聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66德国巴斯夫

规格级别：注塑

产品用途：用于高应力工程制件如轴承，齿轮及连接器，插座。

备注说明：特性：易流动。

A3K 物性表

机械性能	测试方法	单位	测试方法
埃佐缺口冲击强度 (-30 ,干)			40
断裂应力(V=50mm/min) (干/湿)			6
			85/50

冲击.破坏能量 (23 .干/湿)	100/140
拉伸屈服应力(V=50mm/min) (干/湿)	85/50
卡毕冲击强度 (23 .干/湿)	NB/NB
拉伸弹性模量 (干/湿)	3000/1000
埃佐缺口冲击强度 (23 .干/湿)	5.5/NB
卡毕缺口冲击强度 (23 .干/湿)	7/25
伸长率 (0.5%,23 .湿)	700
拉伸蠕变模量 (1000h,湿)	700
屈服伸长率(V=50mm/min) (干/湿)	5/20
断裂伸长率(V=50mm/min) (干/湿)	5/20
弯曲模量 (干/湿)	3100
球压硬度 (干/湿)	160/100
电耗能额定值干/湿测试方法	0.025/0.2
相对电弧径迹指数CTIM (干/湿)	CTI 550 M
相对电弧径迹指数CT1 (干/湿)	CTI 600

体积电阻 (干/湿)	10/10
介电常数 (1MHz.干/湿)	3.5/7
介电强度 (K20/P50.干/湿)	120/80
表面电阻 (干/湿)	10/10
热性能额定值单位测试方法	0.23
温度指数 (在20000h/5000h.后拉伸强度下降50%时)	101/118
比热容 (干态)	1.7
热变形温度 (0.45MPa负荷.干态)	220
(1.8MPa负荷.干态)	75
大使用温度	200
线性热膨胀系数 ((23-80) .干态)	7-10