

美国杜邦PA66 FR52G30NH-BK337 30%黑色加纤尼龙66

产品名称	美国杜邦PA66 FR52G30NH-BK337 30%黑色加纤尼龙66
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	41.00/千克
规格参数	PA66:30%黑色加纤尼龙66 HTNFR5:耐高温;阻燃;热稳定 美国杜邦:电气领域;电器用具
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

PA66/美国杜邦/FR52G30NH-BK337玻纤增强30% 高刚性 工程塑料

基本信息

黄卡编号

E41938-521871

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量

机构评级

UL 未评级

加工方法

注射成型

多点数据

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

部件标识代码 (ISO 11469)

>PA6T/66-GF30FR

Part Marking Code (SAE J1344)

>PPA-GF30FR

物理性能额定值单位制测试方法

密度 1.44 g/cm³ ISO 1183

收缩率

ISO 294-4

垂直接流动方向 1.0 % ISO 294-4

流动方向 0.30 % ISO 294-4

机械性能额定值单位制测试方法

拉伸模量 10000 MPa ISO 527-2

拉伸应力 (断裂) 150 MPa ISO 527-2

拉伸应变 (断裂) 2.2 % ISO 527-2

弯曲模量 8700 MPa ISO 178

弯曲应力 230 MPa ISO 178

冲击性能额定值单位制测试方法

简支梁缺口冲击强度 (23 ° C) 8.0 kJ/m² ISO 179/1eA

热性能额定值单位制测试方法

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火) 283 ° C ISO 75-2/A

熔融温度 1 310 ° C ISO 11357-3

电气性能额定值单位制测试方法

体积电阻率 > 1.0E+15 ohms · cm IEC 60093

漏电起痕指数 600 V IEC 60112

可燃性额定值单位制测试方法

可燃性等级

IEC 60695-11-10, -20

0.400 mm V-0

IEC 60695-11-10, -20

1.50 mm V-0

IEC 60695-11-10, -20

极限氧指数 36 % ISO 4589-2