

# PA66 日本旭化成 1300G BK 玻纤增强 注塑级

产品名称	PA66 日本旭化成 1300G BK 玻纤增强 注塑级
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	32.50/千克
规格参数	旭化成:旭化成 1300G:1300G BK 日本:日本
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

## 产品详情

1300G BK

聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66|PA66

日本旭化成

产品用途:机械和电气零件、如微型电动机、汽车零件、如散热器水箱、变速杆。

填充物:玻纤增强

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

吸湿率 (湿) 1.7 %

物理性能额定值单位测试方法

比重 (干) 1.39 ASTM D-792

成型收缩率 (干) 0.4/0.9 % 旭化成方法

磨耗率 (湿) 15 × 10<sup>-6</sup>kg/1000times ASTM D-1044

机械性能额定值单位测试方法

洛氏硬度 (干(湿)) 96(75) M scale ASTM D-785

抗挠强度 (干(湿)) 289(216) MPa ASTM D-790

拉伸强度 (干(湿)) 186(132) MPa ASTM D-638

断裂延伸率 (干(湿)) 3(5) % ASTM D-638

洛氏硬度 (干(湿)) 120(112) R scale ASTM D-785

悬臂梁式缺口冲击强度 (干(湿)) 127(147) J/M ASTM D-256

抗挠系数 (干(湿)) 9.3(6.3) GPa ASTM D-790

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 (0.46MPa,干) 260 ASTM D-648

比热容 (干) 1590 J/(kg.k)

导热率 (干) 0.3 W/(m.k)

热变形温度 (1.82MPa,干) 250 ASTM D-648

阻燃性 (干) HB UL 94

线性膨胀系数 (干)  $3 \times 10^{-5}/K$  ASTM D-696

其它性能额定值单位测试方法

氧指数 (干) 23 % ASTM D-2863