

# 耐热性中等PA66日本旭化成14G33

产品名称	耐热性中等PA66日本旭化成14G33
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:日本旭化成 型号:14G33 性能:耐热性中等 热稳定耐疲劳
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

Leona 14G33 物性表

基本信息黄卡编号

E48285-240877

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 33% 填料按重量

添加剂

热稳定剂

特性

刚性, 高

高强度

良好的抗蠕变性

耐疲劳性能

耐热性, 中等

热稳定性

用途

电气/电子应用领域

构件

汽车的发动机罩下的零件

汽车领域的应用

物理性能干燥调节后的单位制测试方法比重1.39--g/cm<sup>3</sup>ASTM D792, ISO 1183收缩率内部方法 垂直流动方向0.80--%内部方法 流动方向0.40--%内部方法吸水率 饱和, 23 ° C--1.7% 平衡, 23 ° C, 50% RH--1.7%ISO  
62硬度干燥调节后的单位制测试方法洛氏硬度 M 级9675ASTM D785 R 级120--ASTM D785 M 计秤9675ISO 2039-2 R 计秤120--ISO  
2039-2机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量 (23 ° C)98007800MPaISO 527-2拉伸应力 断裂, 23 ° C208143MPaISO 527-2 --210135MPaASTM D638伸长率 断裂3.05.0%ASTM D638 断裂, 23 ° C4.06.0%ISO 527-2弯曲模量 --104006300MPaASTM D790 23 ° C96006700MPaISO 178弯曲强度 --325210MPaASTM D790 23 ° C302213MPaISO 178泰伯耐磨性 (1000 Cycles)--15.0mgASTM D1044冲击性能干燥调节后的单位制测试方法简支梁缺口冲击强度1316kJ/mISO 179简支梁无缺口冲击强度9097kJ/mISO 179悬壁梁缺口冲击强度130170J/mASTM D256热性能干燥调节后的单位制测试方法载荷下热变形温度 0.45 MPa, 未退火260-- ° C ASTM D648, ISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火250-- ° C ASTM D648, ISO 75-2/A线形热膨胀系数 - 流动2.0E-5--cm/cm/ ° C ASTM D696导热系数0.30--W/m/K电气性能干燥调节后的单位制测试方法表面电阻率1.0E+15--ohmsASTM D257, IEC 60093体积电阻率 --1.0E+15--ohms · cmASTM D257 23 ° C1.0E+15--ohms · cmIEC 60093介电强度33--kV/mmASTM D149, IEC 60243-1漏电起痕指数 (3.00 mm)425--VIEC 60112可燃性干燥调节后的单位制测试方法UL 阻燃等级 (0.750 mm)HB--UL 94