

# PA9T/日本可乐丽/G1350A 35%玻纤增强 耐化学 耐水解 耐高温270度

产品名称	PA9T/日本可乐丽/G1350A 35%玻纤增强 耐化学 耐水解 耐高温270度
公司名称	江苏融裕新材料有限公司
价格	55.00/KG
规格参数	PA9T:注塑级 G1350A:耐高温,耐水解,阻燃级 日本可乐丽:管材级,汽车部件
公司地址	花桥镇绿地大道
联系电话	18706274458 18706274458

## 产品详情

Genestar G1350A-M42 物性表

### 基本信息

填料/增强材料  
特性

玻璃纤维增强材料, 35% 填料按重量  
耐化学性良好

耐热性, 高

用途

耐水解性  
阀门/阀门部件

汽车领域的应用

外观

外壳  
黑色

加工方法

注射成型

多点数据

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Tensile Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)

物理性能额定值单位制测试方法

密度	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
收缩率			ISO 294-4
垂直接流方向	0.90	%	ISO 294-4
流动方向	0.30	%	ISO 294-4
吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.19	%	ISO 62

#### 机械性能额定值单位制测试方法

拉伸应力	200	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	2.5	%	ISO 527-2
弯曲模量	10000	MPa	ISO 178
弯曲应力	285	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	12	kJ/m <sup>2</sup>	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)	270	° C	ISO 75-2/Af
玻璃转化温度	125	° C	
熔融温度	300	° C	ISO 11357-3