

## Ravamid® R200 GB 15

聚酰胺6

Ravago Group

## 产品说明

15% glass bead reinforced PA6 compound for injection moulding

## 总体

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 欧洲
填料/增强材料	• 玻璃珠, 15% 填料按重量
加工方法	• 注射成型

物理性能	额定值 单位制	测试方法
密度	1.23 g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781
收缩率		ISO 294-4
横向流量	0.90 %	
流量	0.90 %	
机械性能	额定值 单位制	测试方法
拉伸模量	2800 MPa	ISO 527-2
拉伸应力 (屈服)	68.0 MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	5.5 %	ISO 527-2
冲击性能	额定值 单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度	4.5 kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
热性能	额定值 单位制	
熔融温度	220 到 225 °C	
可燃性	额定值 单位制	测试方法
UL 阻燃等级 <sup>2</sup> (1.60 mm)	HB	Internal Method

## 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。<sup>2</sup> UL94 internally tested