



# Ravamid® A BK

Ravago Manufacturing Europe - 聚酰胺 66

## 一般信息

总览	
材料状态	• 已商用 : 当前有效
供货地区	• 欧洲
回收含量	• 是
外观	• 黑色

## 属性<sup>1</sup>

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
收缩率 - 流动	1.5	%	ASTM D955
Humidity	< 0.25	%	ISO 960
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (屈服)	75.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应力 (断裂)	72.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	20	%	ISO 527-2
弯曲模量	2600	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度 (23°C)	10	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
热性能	额定值	单位制	测试方法
载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	70.0	°C	ISO 75-2/A
维卡软化温度	220	°C	ISO 306/B50
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级			UL 94
1.6 mm		HB	
3.2 mm		HB	
灼热丝易燃指数 (2.0 mm)	650	°C	IEC 60695-2-12

## 备注

<sup>1</sup> 一般属性 : 这些不能被视为规格。