

# Enviramid® N1335HL BK

聚酰胺66

Ravago Manufacturing Americas, LLC

## Technical Data

### 产品说明

Nylon 66, 35% Glass Filled

### 总体

填料/增强材料	• 玻璃纤维增强材料, 35% 填料按重量
回收含量	• 是
RoHS 合规性	• RoHS 合规
UL文件号	• E157012

### 物理性能

	额定值	单位制	测试方法
密度	1.43	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
收缩率 - 流量 (3.18 mm)	0.30 到 0.60	%	ISO 294-4

### 机械性能

	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (断裂)	145	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	2.0	%	ISO 527-2
弯曲模量	11000	MPa	ISO 178
弯曲应力	200	MPa	ISO 178

### 冲击性能

	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180

### 热性能

	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	235	°C	ISO 75-2/A