

# Hylac® GP74G30

丙烯腈丁二烯苯乙烯

Ravago Manufacturing Americas, LLC

## Technical Data

### 产品说明

ABS, 30% Glass Filled

### 总体

填料/增强材料	• 玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量
RoHS 合规性	• RoHS 合规
UL文件号	• E157012
形式	• 粒子

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.26	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/3.8 kg)	1.5	g/10 min	ASTM D1238
收缩率 - 流量 (3.18 mm)	0.10 到 0.20	%	ISO 294-4
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (断裂)	65.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	1.0	%	ISO 527-2
弯曲模量	7590	MPa	ISO 178
弯曲应力	114	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	4.0	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)	109	°C	ISO 75-2/A