



# Scolefin® 53 G 13-0

Ravago Manufacturing Europe - 聚丙烯均聚物

## 一般信息

### 产品说明

PPH, 30% glass filled, chemically coupled, long term heat stabilized, natural

### 总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 北美洲 • 欧洲
填料/增强材料	• 玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量
特性	• 化学耦合 • 均聚物 • 热稳定性，良好
外观	• 自然色

## 属性<sup>1</sup>

物理性能	额定值	单位制	测试方法
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
灰份含量 (625°C)	30	%	DIN EN 60
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	6300	MPa	ISO 527-1
拉伸应力	99.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂)	5.0	%	ISO 527-2
弯曲模量	6500	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)	11	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
无缺口伊佐德冲击强度 (23°C)	无断裂		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)	150	°C	ISO 75-2/A
维卡软化温度	135	°C	ISO 306/B50

### 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。