



# Scolefin® 34 G 14-9

Ravago Manufacturing Europe - 聚丙烯均聚物

## 一般信息

### 品名

PPH, 40% fiber glass, heat and UV stabilized

材料状态

• 已商用: 当前有效

供应地区

• 北美洲 • 欧洲

填料/增材料

• 玻璃纤维增材料, 40% 填料按重量

添加

• 定 • 紫外定

特性

• 均聚物 • 定性 • 耐紫外光安定化

## 属性<sup>1</sup>

### 物理性能

定 位制 方法

密度 1.20 g/cm<sup>3</sup> ISO 1183

熔流率(熔体流速率) (230°C/2.16 kg) 3.0 g/10 min ISO 1133

灰份含量 40 %

### 机械性能

定 位制 方法

拉伸模量 (23°C) 10000 MPa ISO 527-1

拉伸力 (屈服, 23°C) 95.0 MPa ISO 527-2

拉伸 (断裂, 23°C) 5.0 % ISO 527-2

弯曲模量 (23°C) 7500 MPa ISO 178

### 冲击性能

定 位制 方法

支梁缺口冲击度 (23°C) 12 kJ/m<sup>2</sup> ISO 179

支梁无缺口冲击度 (23°C) 50 kJ/m<sup>2</sup> ISO 179

壁梁缺口冲击度 (23°C) 15 kJ/m<sup>2</sup> ISO 180

### 性能

定 位制 方法

荷下形温度 (1.8 MPa, 已退火) 147 °C ISO 75-2/A

### 注

<sup>1</sup> 一般属性: 些不能被格。