



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¹

物理性能	定 位制	方法
密度	1.20 g/cm ³	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 ²	ISO 179
支梁无缺口冲击度 (23°C)	50 kJ/m ²	ISO 179
壁梁缺口冲击度 (23°C)	15 kJ/m ²	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

¹ 一般属性: 些不能被规格。