



Scolefin® 54 H 14-0

Ravago Manufacturing Europe - 聚丙烯均聚物

一般信息

产品说明

PPH, 40% mineral filled, high long-term heat stability, high stiffness, high dimensional stability under heat, 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	• 矿物填料, 40% 填料按重量
特性	• High Dimensional Stability • 热稳定性, 良好 • 均聚物 • 高刚性
外观	• 自然色

属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.24	g/cm ³	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
灰份含量 (625°C)	40	%	DIN EN 60
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	7000	MPa	ISO 527-1
拉伸应力 (屈服)	40.0	MPa	ISO 527-2
弯曲模量	6000	MPa	ISO 178
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)	105	°C	ISO 75-2/A

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。