



Ravaplen® 71 T 43-9

Ravago Manufacturing Europe - 聚丙烯共聚物

一般信息

产品说明

Near prime PP Copolymer, high flow, 10% talc filled, UV stabilised, impact modified, suitable for exterior applications

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	• 滑石填料, 10% 填料按重量
添加剂	• 冲击改性剂 • 紫外线稳定剂
特性	• 共聚物 • 冲击改性 • 耐紫外光安定化

属性¹

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)	20	g/10 min	ISO 1133
灰份含量 (600°C)	12	%	ISO 3451
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量 (23°C)	1350	MPa	ISO 527-1
拉伸应力 (屈服, 23°C)	20.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂, 23°C)	400	%	ISO 527-2
弯曲模量 (23°C)	1450	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 (23°C)	40	kJ/m ²	ISO 180

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。