



Mafill® CR C 2044

Ravago Manufacturing Europe - 聚丙烯共聚物

一般信息

产品说明

PP Copolymer for extrusion, black

总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 欧洲
特性	• 共聚物
外观	• 黑色
加工方法	• 挤出

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)	2.0	g/10 min	ISO 1133
灰份含量 (600°C)	5.0	%	ISO 3451
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (屈服, 23°C)	25.0	MPa	ISO 527-2
弯曲模量 (23°C)	1200	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度 (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179
悬臂梁缺口冲击强度 (23°C)	10	kJ/m ²	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)	50.0	°C	ISO 75-2/A
维卡软化温度	70.0	°C	ISO 306/B50

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。