

Mafill® CR C 5044

聚丙烯共聚物

Ravago Manufacturing Europe

Technical Data

产品说明

PPC compound, black

总览

供货地区	• 北美洲	• 欧洲
特性	• 共聚物	
外观	• 黑色	

物理性能

	额定值	单位制	测试方法
密度	0.950	g/cm ³	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ISO 1133

机械性能

	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	1100	MPa	ISO 527-2
拉伸应力 (屈服)	20.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (屈服)	9.0	%	ISO 527-2
弯曲模量	1100	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)	7.0	kJ/m ²	ISO 179
悬臂梁缺口冲击强度 (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 180

热性能

	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	60.0	°C	ISO 75-2/A
维卡软化温度	65.0	°C	ISO 306/B50