

PP PPC 2TF1-NC 物性表

基本信息

填料/增强材料 滑石填料, 10% 填料按重量

添加剂 热稳定剂
紫外线稳定剂

特性 共聚物
抗紫外线性能良好
耐气候影响性能良好
热稳定性

用途 汽车领域的应用

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.970	g/cm ³	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (屈服)	31.0	MPa	ISO 527-2/50
弯曲模量 ¹	1800	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)	3.5	kJ/m ²	ISO 179
悬臂梁缺口冲击强度 (23°C)	4.0	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)	61.0	°C	ISO 75-2/A