

Scolefin 52 G 13-9

聚丙烯均聚物

Ravago Group

Technical Data

产品说明

PPH GF20 black

总体

材料状态	• 已商用：当前有效
搜索 UL 黄卡	• Ravago Group • Scolefin
供货地区	• 欧洲
填料/增强材料	• 玻璃纤维增强材料, 20% 填料按重量
外观	• 黑色
加工方法	• 注射成型

物理性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
密度	1.05 g/cm ³	1.05 g/cm ³	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	15 g/10 min	15 g/10 min	ISO 1133
灰份含量 (1157°F (625°C))	20 %	20 %	DIN EN 60
机械性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
拉伸模量	653000 psi	4500 MPa	ISO 527-2
拉伸应力 (屈服)	9430 psi	65.0 MPa	ISO 527-2/50
冲击性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
简支梁缺口冲击强度 (73°F (23°C))	3.8 ft-lb/in ²	8.0 kJ/m ²	ISO 179/1eA
简支梁无缺口冲击强度 (73°F (23°C))	17 ft-lb/in ²	35 kJ/m ²	ISO 179/1eU

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。