

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: PMC 865M 厂商: 住友 SUMITOMO 品牌: RX

材料标识	PMC-GF-V0	颜色	黑色/Black
UL编号	E123472	厂商品牌	RX
材料特性	阻燃、良好的尺寸稳定性、耐冲击、热固性材料、加工方式为:树脂传递成型、压缩模塑或注射成型	材料形状	片状/Flake
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.88	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.10	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.06	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	65	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	135	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	20000	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	4.5	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 退火	ISO 75-2/A	> 282	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		100 -100	°C
干燥时间		3.0	Hr