

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 PM-9615 厂商: 住友 SUMITOMO 品牌: Sumikon

材料标识	PMC	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Sumikon	用途	汽车行业 和 软管
材料特性	高强度、耐热、热固性材料	材料形状	颗粒状/Resin
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	1.77	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.30	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.06	%

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	120	M (Scale)

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
弯曲强度			
23°C	ISO 178	205	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	4.4	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	220	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	2.0E-5	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度	IEC 60243-1	10	KV/mm

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