

# 松翰塑胶

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

**牌号: PC/PMMA M/MP K6000 厂商: 舒尔曼 A.Schulman 品**  
**牌: SCHULABLEND**

材料标识	PC-PMMA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	SCHULABLEND	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	1.15	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
260°C / 5.00Kg	ISO 1133	17.0	cm <sup>3</sup> /10min

硬度	测试标准	数据	单位
球压硬度	ISO 2039-1	104	Mpa

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	46	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	4.3	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	1800	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	8.0	kJ/m <sup>2</sup>
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	73	kJ/m <sup>2</sup>

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ISO 306/B50	87	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	> 1.0E+13	Ω.cm
表面电阻	IEC 60093	> 1.0E+15	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60 mm	
灼热丝起燃温度			
1.50mm	IEC 60695-2-12	725	°C
3.00mm	IEC 60695-2-12	725	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -80	°C
干燥时间		4.0-6.0	Hr
注塑温度			
模具温度		50-80	°C