

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: **PMMA N9903** 厂商: **舒尔曼 A.Schulman** 品牌: **ICORENE**

材料标识	PMMA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ICORENE	材料形状	粉末状/Powder

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.18	g/cm ³
熔融流动指数			
230°C / 3.80Kg	ISO 1133	15	g/10min

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
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	5.00	%
弯曲模量			
23°C	ISO 178	3100	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	2.00	kJ/m ²
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	1.80	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	82	°C
维卡软化温度	ISO 306/B50	90	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	2.3E+6	Ω.cm
表面电阻	IEC 60093	1.0E+6	Ω.cm

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		4.0	Hr