

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 Sheet Hi-Gloss C1** 厂商: **赢创 Evonik** 品牌: **Plexiglas**

材料标识	PMMA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Plexiglas	用途	装饰部件,家具,体育用品
材料特性	高光泽度,高硬度,美观,耐低温性,耐候性好	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.19	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	77.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	7.6	%
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	16	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ISO 306/B50	109	°C

挤出成型条件		建议值	单位
干燥温度		80-85	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
第1气缸区温度		185-205	°C
第3气缸区温度		220-240	°C
第5气缸区温度		210-230	°C
模具温度		70-80	°C