

# 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: PMMA Sheet Soundstop NT 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	一般用途
材料特性	高硬度, 环保/绿色, 耐候性好	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	1.67	g/cm <sup>3</sup>

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	37.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.0	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	7200	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	62.0	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ISO 306/B50	105	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	7.0E-5	cm/cm / °C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -85	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		185-205	°C
螺筒中部温度		220-240	°C
螺筒前部温度		210-230	°C
模头温度		210-230	°C
模具温度		70-80	°C