

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 SD6320** 厂商: **三养 Samyang** 品牌: **TRIMMA**

材料标识	PMMA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	TRIMMA	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	ASTM D792	1.10	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.60	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	0.02	%
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ASTM D1238	15	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	118	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	44.1	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	15	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	49	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1620	Mpa
悬壁梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	150	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		78	°C