

# 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: **MMS TX-800LF** 厂商: 日本电气化学 **Denka** 品牌: **DENKA**

材料标识	MMS	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E49895</b>	厂商品牌	DENKA
材料特性	阻燃	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	1.11	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.40	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.09	%
熔融流动指数			
200°C / 5Kg	ISO 1133	1.60	g/10 min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	64	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	5.0	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	113	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	3400	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	2.0	kJ/m <sup>2</sup>

光学性能	测试标准	数据	单位
透射率2000 μm	ISO 13468-2	92	%
雾度 2000 μm	ISO 13468-2	0.2	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			

1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	79	°C
维卡软化温度	ISO 306/B50	100	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		3-4	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		190-240	°C
螺筒中部温度		190-240	°C
螺筒前部温度		190-240	°C
模头温度		220-240	°C
模具温度		40-70	°C