

# 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: **PA6 CM1007** 厂商: **东丽 TORAY** 品牌: **Amilan**

材料标识	PA6-V2	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E41797</b>	厂商品牌	Amilan
材料特性	高流动性	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	1.13	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	1.80	%

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	119	R

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	182	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	8.0E-5	cm/cm / °C
导热系数	DIN52612	0.25	W/m/K

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+14 到	Ω.cm
绝缘强度			
3.00 mm	IEC 60243-1	20	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.84 mm	V-2