

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: **PP 5140L** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品牌: **Formolene**

材料标识	PP HOMO	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Formolene	用途	包装、电气用具、家庭应用、帽子/盖子/瓶塞、生活消费品
材料特性	无气味/无味道、成核、高抗环境应力断裂能力、加工性能良好	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	ASTM D792	0.90	g/cm ³
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	5.5	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	108	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	39.3	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	7.0	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1930	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	48	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		123	°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
注塑温度			

模具温度		30-50	°C
------	--	-------	----