

# 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 6535N** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品牌: **Formolene**

材料标识	PP Copolymer	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Formolene	用途	汽车行业、电气用具、工业应用、容器
材料特性	良好的刚度、耐冲击	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 <sup>3</sup>
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	35	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D	ASTM D2240	63	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	23.4	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	100	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1070	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	130	J/m
-30°C	ASTM D256	64	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		97	°C
1.80MPa 未退火		52	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	1.2E-4	cm/cm / °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