

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 AP03B** 厂商: **埃克森美孚 Exxonmobil** 品牌: **ExxonMobil**

材料标识	PP copolymer	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E225564	厂商品牌	ExxonMobil
用途	大型家电和汽车内部部件	材料特性	高结晶度, 中等抗冲击强度
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
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	30	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	95	M (Scale)

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	26.6	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	5.0	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1310	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	72	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		105	°C
1.80MPa 未退火		119	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.5mm	HB