

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: **PA66 GF924 33 UV BLACK108** 厂商: **普立万 Polyone** 品
牌: **Nymax**

材料标识	PA66-GF33%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Nymax	用途	汽车领域的应用.消费品应用.一般目的
材料特性	热稳定性.一般目的.抗紫外线良好	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	1.39	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.40	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	1.0	%
(23°C, 50RH)	ASTM D570	0.90	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	169	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	3.0	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	8620	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	172	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	8620	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	91	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		221	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		4	Hr
注塑温度			
模具温度		60-100	°C