

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: **PA612 GF 1880 33HS NAT** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **Nymax**

材料标识	PA612-GF30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Nymax	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	1.32	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.45	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	165	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	230	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	8000	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	130	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		195	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+15	Ω.cm
表面电阻	ASTM D257	1.0E+15	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	3.20 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr

注塑温度			
模具温度		80-95	°C