

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 FR PP H6 GF25 NHFR grey** 厂商: **普立万 Polyone** 品
牌: **Maxxam**

材料标识	PP-GF25%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Maxxam	用途	医疗/保健
材料特性	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	1.10	g/cm ³
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	1.40	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	25.90	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	150	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1240	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	80	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		93.3	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	3.18 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -85	°C
干燥时间		2.0-3.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		185-200	°C

螺筒中部温度		195-215	°C
螺筒前部温度		195-220	°C
模头温度		200-215	°C
模具温度		60-80	°C