

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 MF5420-0085 NHFR** 厂商: **普立万 Polyone** 品
牌: **Maxxam**

材料标识	PP-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E76261	厂商品牌	Maxxam
材料特性	阻燃	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			
190°C / 2.16Kg	ASTM D1238	7.0	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D200	ASTM D2240	40	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	8.48	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	350	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	262	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	320	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		40	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	V-0

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