

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: **PPS SF2-30CF/15T NATURAL** 厂商: **普立万 Polyone** 品
牌: **LubriOne**

材料标识	PPS-CF30%-V0	颜色	本色/Natural colour
UL 编号	E76261	厂商品牌	LubriOne
用途	家电部件.印刷机零件.传送机配件.营业设备.齿轮等	材料特性	经润滑.导电.高刚性.耐热性高.耐磨损性良好
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	1.52	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.10-0.20	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	179	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	1.0-2.0	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	27600	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	283	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	23100	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	59	J/m

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		121 -121	°C
注塑温度			
模具温度		90-150	°C