

# 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: PC PC-15GF/5T-2S FR V0 BLACK 厂商: 普立万 Polyone 品  
牌: LubriOne**

材料标识	PC-PTFE-GF15%-V0	颜色	黑色/Black
厂商品牌	LubriOne	材料特性	经润滑.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	1.35	g/cm <sup>3</sup>

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	90.0	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	130	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	4000	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	160	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		130	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
表面电阻	ASTM D257	>1.0E+12	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		110 -130	°C
干燥时间		4-6	Hr
注塑温度			
模具温度		80-120	°C