

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: PPO FMC3008A 厂商: 沙比克(LNP) Sabic(LNP) 品牌: STAT-KON

材料标识	PPE-PS-CF30%-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E121562	厂商品牌	STAT-KON
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	1.28	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.20	%
横向方向	ASTM D995	0.25	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	49.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	3.5	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	102	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	7790	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		116	°C
1.80MPa 未退火		109	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+4	Ω.cm
表面电阻	ASTM D257	1.0E+5	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	4.00mm	V-0

