

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: **PEI EX01696C** 厂商: **沙比克(LNP) Sabic(LNP)** 品牌: **STAT-KON**

材料标识	PEI-专有填料	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	STAT-KON	材料特性	传导性
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	1.38	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	95.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	3.6	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	3700	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	160	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	3640	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	37	J/m
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	480	J/m

电气性能	测试标准	数据	单位
表面电阻	ASTM D257	1.0E+6	Ω.cm

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120 -150	°C
干燥时间		4.0-6.0	Hr
水份含量		0.02	%
注塑温度			
螺筒后部温度		340-350	°C

螺筒中部温度		350-370	°C
螺筒前部温度		370-380	°C
模头温度		360-370	°C
模具温度		120-150	°C