

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: **PBT WX11322** 厂商: **沙比克(LNP) Sabic(LNP)** 品牌: **STAT-KON**

材料标识	PBT-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	STAT-KON	材料特性	阻燃.低翘曲
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	1.54	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.17	%
横向方向	ASTM D995	0.55	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	208	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	11600	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	78	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		205	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
表面电阻	ASTM D257	9.0E+7	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	2.00mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		3.0-4.0	Hr
水份含量		0.020	%
注塑温度			

螺筒后部温度		240-250	°C
螺筒中部温度		240-250	°C
螺筒前部温度		250-260	°C
模头温度		240-260	°C
模具温度		65-85	°C