

# 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: **PARA 1022** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **IXEF**

材料标识	PARA-GF50%	颜色	本色/Natural colour 黑色/Black
UL 编号	<b>E95746</b>	厂商品牌	IXEF
用途	电器、汽车应用、手机	材料特性	良好的耐化学性、良好的抗蠕变性、良好的尺寸稳定性、高流动、高强度
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	ISO 1183	1.64	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.25	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.16	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	230	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+13	Ω.cm
绝缘强度	IEC 60243-1	31	KV/mm
耗散因数	IEC 60250	570	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.5mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		0.5-1.5	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		250-260	°C
螺筒前部温度		260-290	°C
模头温度		260-290	°C
模具温度		120-140	°C