

# 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 KLL10CP** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **AVP**

材料标识	PC-GF10%-V0	颜色	黑色/Black
UL编号	<b>E121562</b>	厂商品牌	AVP
用途	电气元件,家电部件,汽车领域的应用,通信应用	材料特性	刚性高,高强度,韧性良好,阻燃性
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	1.28	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.40	%
横向方向	ASTM D995	0.40	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		138	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	2.3-2.5 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		6.0-16	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		280-290	°C
螺筒中部温度		290-320	°C
螺筒前部温度		290-320	°C
模头温度		290-320	°C
模具温度		80-120	°C