

# 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 CP-6067** 厂商: **LG Chemical** 品牌: **Lucon**

材料标识	PC	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Lucon	用途	传送机配件, 工业领域
材料特性	高强度, 抗静电, 可加工性, 流动性高	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	1.23	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.35	%
横向方向	ASTM D995	0.35	%
熔融流动指数			
300°C / 2.16Kg	ASTM D1238	60	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	98.1	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	7.0	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	147	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	6280	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		135	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70.0 -80.0	°C
干燥时间		5.0-7.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		280-300	°C

螺筒中部温度		290-310	°C
螺筒前部温度		290-310	°C
模头温度		290-310	°C
模具温度		60.0-80.0	°C