

# 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 1320C-07** 厂商: **LG Chemical** 品牌: **Lupoy**

材料标识	PC	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Lupoy	用途	板材级
材料特性	良好的抗紫外线能力, 耐热	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	吹塑成型/Blow molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.20	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
300°C / 1.2Kg	ASTM D1238	7.0	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	60.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	110	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2000	Mpa

光学性能	测试标准	数据	单位
折射率	ASTM 542	1.59	
透射率 $\mu\text{m}$	ASTM D1003	73.0	%
雾度 $\mu\text{m}$	ASTM D1003	1.1	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 退火	ASTM D648	130	°C
1.80MPa 未退火		133	°C
维卡软化温度	ASTM 1525	138	°C