

# 食品级PC 1201-08 韩国LG 中粘度 一次性餐具用PC塑胶原料颗粒

产品名称	食品级PC 1201-08 韩国LG 中粘度 一次性餐具用PC塑胶原料颗粒
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	PC:食品级 120108:中粘度 韩国LG:一次性餐具用PC塑胶原料颗粒
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

食品级PC 1201-08 韩国LG 中粘度 一次性餐具用PC

LUPOY??LG PC 1201HP-08?????????LUPOY??LGPC1201HP-08?????????LUPOY??  
LGPC1261-03?????????LUPOY??LGPC1300-03?????????????????LUPOY??LGPC1300-10?  
?????????????LUPOY??LGPC1300-15?????????????????LUPOY??LGPC1300-22?????????????  
???LUPOY??LGPC1301-12?????????????LPC

??LG10

1.??PC?????????6555?6557?????????2807?

2405?2805?3105?2858?2605?6485?2407?2458?3208?2865?



10.??PC??LG-DOW: 201-08?201-10?201-15?201-22?

11.??PC????S-3000R

??PC????2805,2807,6555,6557,2405,2407??? ????? PC ????? DMX2415

?? ?? ??? ????? PC ????? DMX9455

?? ?? ?? ????? PC ????? DMX9455A

?? ????? ????? PC ????? DMX1435

?LG LD7600 PC ????? ??????:12 g10min ??:1.2 gcm3 ?????:0.5 % ??????:70

????:55.9 MPa ?????:130 % ?????:88.3 MPa ?????:2060 MPa ??:117 ?????:130 ?

PC??LGLD7600 PC??LGLD7700 PC??LGLD7701 PC??LGLD7750 PC??LGLD7850

NP PC??LGLD7890 PC??LGLD7890H PC??LGSC-1004 PC??LGSC-1004 BK

PC??LGSC-1004A PC??LGSR-3108FC WL22P PC??LGSR-3108L ?????????24??????

?R18721896575,?????:PBT?PA66?PFA?PEE?FEP?PVDF?PA6?PA12?PPO?PSU?PA

11?TPE?PPS?PC ?POM ?PEI?PPA?LCP?PC?PCABS?PCPBT?PCPET:?????:TPEE?T

PU?TPX?TPV????????\*\*\*?\*\*\*?????????(?????UL??RoSH????????)??????????

Lupox GP1000D PBT???????? Lupox GP-1000H PBT????????????????????

Lupox GP1000M PBT???????????????????? Lupox GP1000S PBT: ????????? Lupox

GP1000SB PBT????,???????????????????? Lupox GP1000W PBT:

???,???????????????????? Lupox GP-1001F PBT: ?? ????????? Lupox GP2156FT PBT:

???15%???????? Lupox HI-2152 PBT: 15????????????????????

供应PC 1201-08 韩国LG 食品级PC 1201-08

【Lupoy】韩国LG PC 1201-08 食品级。挤出\注射成型，中粘度，高流动性，高清晰/高透明度，高抗冲击

性，易脱模，高耐热性，食品接触合规性。

用途：食品包装，玩具，瓶子，一次性餐具。

重要参数：熔体流动速率:8 g/10min 密度:1.2 g/cm<sup>3</sup> 吸水率:0.15 % 成型收缩率:0.7 % 缺口冲击强度:900  
拉伸强度:71 MPa 断裂伸长率:150 % 弯曲强度:96 MPa 弯曲模量:2410 MPa 维卡软化点:149  
热变形温度:128

PC聚碳酸酯为非结晶性热塑性塑料，是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，是一种强韧的热塑性树脂，由双酚A和(COCl<sub>2</sub>)合成。无色透明，优异的耐热性能、优异的透明度和极高的耐冲击强度等物理机械性能，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。耐冲击性能好，折射\*\*\*，加工性能好，耐磨性好。

PC聚碳酸酯性能：

1. 机械性能：具高强度及弹性系数、高冲击强度、耐疲劳性佳、尺寸稳定性良好、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）、高度透明性及自由染色性；
2. 耐热老化性：使用温度\*\*\*，增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；
3. 耐溶剂性：无应力开裂；
4. 对水稳定性：高温下遇水易分解（高温高湿环境下使用需谨慎）；
5. 绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电\*\*\*，是制造电子、电气零件的理想材料）；
6. 介电系数：3.0-3.2；
7. 耐电弧性：120s；
8. 成型加工性：普通设备注塑或挤塑。

PC加工方法：

PC可注塑、挤出、模压、吹塑、热成型、印刷、粘接、涂覆和机加工，最重要的加工方法是注塑。成型之前必须预干燥，水分含量应低于0.02%，微量水份在高温下加工会使制品产生白浊色泽，银丝和气泡，

PC在室温下具有相当大的强迫高弹形变能力。冲击韧性高，因此可进行冷压，冷拉，冷辊压等冷成型加工。挤出用PC分子量应大于3万，要采用渐变压缩型螺杆，长径比1:18~24，压缩比1:2.5，可采用挤出吹塑，注-吹、注-拉-吹法成型高质量，高透明瓶子。PC合金种类繁多，为了改进PC熔体粘度大（加工性）和制品易应力开裂等缺陷，PC与不同聚合物形成合金或共混物，提高材料性能。

PC用途：

玻璃装配业、汽车工业和电子、电器工业，其次还有工业机械零件、光盘、包装、计算机等办公室设备、医疗及保健、薄膜、休闲和防护器材等。