

韩国LG GN5008LF,无卤阻燃PC+ABS

产品名称	韩国LG GN5008LF,无卤阻燃PC+ABS
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	韩国LG:生产厂家 GN5008:型号 韩国:产地
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应韩国LG GN5008LF,无卤阻燃PC+ABS电子电器零件、小家电零组件、电吹风、接插件

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

我公司提供加工技术指导，原料认证报告;随货提供SGS(ROHS):欧盟环保认证报告；MSDS:

物质安全资料表；COA:材料原出厂报告；FDA:食品级认证报告；欧盟高关注物质检测报告；

UL黄卡：防火等级报告；NSF,ASTM或ISO:原厂物料性能参数等等相关资料

另有其它原料牌号无法一一展示，具体需要什么型号的原料可以联系我们。

由于市场价格时有浮动，请您来电咨询，上海多源将给你提供最新报价。

PC/ABS 台湾奇美PC-345特性：注塑、高流动级；用于手机外壳、汽车部件；

PC/ABS 台湾奇美PC-385特性：超高耐热,超高冲击；

PC/ABS 台湾奇美PC-510特性：用于电脑外壳，电脑及通讯部品；

PC/ABS 台湾奇美PC-540特性：笔记型电脑外壳，雷射印表机部品；

PC/ABS 台湾奇美PC-365特性：高耐热，高冲击；

PC/ABS 韩国LG GN-5101RF塑胶原料 SG-5009F；

PC/ABS 韩国LG GP-5306F特性：填充加强级，防燃性 V-0(1/16")；

PC/ABS 韩国LG GN-5008HF特性：阻燃等级UL94 V-0；

PC/ABS 韩国LG GN-5001RF 特性：防火级,不含卤素防火剂,良好的流动性；

PC/ABS 韩国LG GP-5000FQ 特性：超高流动,阻燃等级V-2；

PC/ABS 韩国LG GP-5001AF 特性：高冲击性,防燃性V-0(1/16")；

PC/ABS 韩国LG GP-5006AF 特性：防燃性V-0(1/16"),5AV(1/12")；

PC/ABS 韩国LG GP-5300 特性：填充加强级；

PC/ABS 韩国LG HR-5006A 特性：抗低温冲击；

PC/ABS 韩国LG HR-5007AX 特性：抗低温冲击；

PC/ABS 韩国LG MP-5001AF 特性：电镀级防燃性,电镀性，防燃性V-0；

PC/ABS 德国拜耳FR3000 701133/FR3000 702985注射品级，易流动，阻燃级；

PC/ABS 德国拜耳FR2000注射品级，易流动；

PC/ABS 德国拜耳FR3006 1514 T-90MF 20 785WH；

PC/ABS 德国拜耳KU2-1514高耐热，阻燃防火V0；

PC/ABS 德国拜耳FR110 FR3002 抗冲击耐高温；

PC/ABS 德国拜耳T65 T85标准品级，低温耐冲击强度；

PC/ABS 德国拜耳T45 T95电镀合金标准和电镀品级；

PC/ABS 德国拜耳FR2010 FR2000注射品级，易流动，阻燃；

PC/ABS 日本帝人T-2711特性：汽车用系列,高流动\冲击性\高耐热性\耐候；

PC/ABS 日本帝人RN-3130BK特性：30%无机填充剂增强,尺寸稳定；

PC/ABS 日本帝人T-3011特性：具有良好的耐热性、耐冲击性；

PC/ABS 日本帝人TN-3811VW特性：非卤素阻燃型、标准级合金；

PC/ABS 日本帝人TN-3812BW特性：消光型；

PC/ABS 日本帝人

阻燃级：DN-1520B、DN-1530B、DN-3510F、DN-3520F、RN-3130BK、TN-7000、RN-7000F、TN-

7100F、TN-7500、TN-7500F；

PC/ABS，聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物，是由聚碳酸酯（Polycarbonate）和丙烯腈-丁二烯-

苯乙烯共聚物（ABS）合并而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，ABS材料的成型性和PC的机械性、冲

击强度和耐温、抗紫外线（UV）等性质，颜色是无透明颗粒，可广泛使用在汽车内部零件、商务机器、通信器材、

家电用品及照明设备上。

PC/ABS塑料特点：

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好。
- 2、与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面电镀镀铬,喷漆处理。
- 3、有高抗冲、高耐热、（阻燃）防火V0、增强、透明等级别。
- 4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。

PC/ABS典型应用范围:机设备外壳、计算机其他组件、打字机外壳、照相机、手机及其它商业机器的壳体、电器设

备、电子电器零件、小家电零组件、电吹风、接插件、文字处理器、医疗设备零组件、办公用品、化妆品容器、食

物餐盘、草坪和园艺机器、汽车头灯框、尾灯外罩、仪表板、内部装修以及车轮盖、食物餐盘等。

PC/ABS，聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物，是由聚碳酸酯（Polycarbonate）和聚丙烯腈（ABS）

合并而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，ABS材料的成型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫

外线（UV）等性质，可广泛使用在汽车内部零件、商务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。

工艺条件编辑

干燥处理：加工前的干燥处理是必须的。湿度应小于0.04%，建议干燥条件为90~110C，2~4小时。

。

注射速度：尽可能地高。

化学和物理特性:

PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和热稳定性。二

者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种混合材料还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%

左右。

物质特点编辑

PC/ABS是一种通过混炼后合成的改性工程塑料。其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是丙烯腈（A）、丁二烯（B）和苯

乙烯（S）的共聚物。这种改性塑料比单纯的PC和ABS性能更好，例如：抗冲击性提高，耐热性提高，硬度提高等

等。ABS塑料

特点：

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好.
- 2、与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理.
- 3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。
- 5、机械性能的卓越平衡
- 6、低温时也具备高冲击强度
- 7、室内紫外线稳定性
- 8、较高的热变形温度（80~125℃）
- 9、耐燃性（UL945VB）
- 10、色彩范围广泛
- 11、易于注塑和挤塑，吹塑加工
- 12、良好的电镀性
- 13、一般密度在1.05-1.20间