

沙伯基础C1100HF

产品名称	沙伯基础C1100HF
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	22.00/公斤
规格参数	沙伯基础:厂商 C1100H:型号 美国: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

供应沙伯基础C1100HF良好流动性/耐电弧

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

上海多源塑胶原料有限公司长期代理销售

台湾奇美PC/ABS 沙伯基础PC/ABS 上海科思创（拜耳）PC/ABS 韩国LG PC/ABS

电器外壳PC/ABS，无卤阻燃PC/ABS 汽车配件PC/ABS

防火PC/ABS 耐高温PC/ABS 抗紫外线PC/ABS 耐水解PC/ABS 玻纤增强PC/ABS

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。

CYCOLOY* C1110HF Resin ABS+PC Asia Pacific, North America

CYCOLOY* C1150E Resin ABS+PC Asia Pacific

CYCOLOY* C1200 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C1200HF Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North

CYCOLOY* C1200HFM Resin ABS+PC Asia Pacific, North America

CYCOLOY* C1204HF Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North

CYCOLOY* C1950 Resin ABS+PC North America

CYCOLOY* C2100 Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C2100HF Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C2800 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C2950 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C2950HF Resin ABS+PC North America

CYCOLOY* C2951 Resin ABS+PC Asia Pacific, North America

CYCOLOY* C3100 Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C3600 Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C3650 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C4210HF Resin ABS+PC Europe, North America

CYCOLOY* C4220 Resin ABS+PC Europe, North America

物质简介

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

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。
- 4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。
- 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（UL94VB）
- 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

典型应用范围:

汽车内外饰：仪表板，饰柱，仪表前盖，格栅，内外饰件 2.商务设备机壳和内置部件
：笔记本/台式电脑，复印机，打印机，绘图仪，显示器 3.电信，移动电话外壳，附件
以及智能卡（SIM卡）： 4.电器产品，电子产品外壳，电表罩和壳体，家用开关，插

头和插座，电缆电线管道 5.家用电器，如洗衣机，吹风机，微波炉内外部件等。