

PC+ABS板材原料 PC+ABS塑料

产品名称	PC+ABS板材原料 PC+ABS塑料
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	23.50/公斤
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:C2950 材质:PC+ABS板材料
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PC+ABS板材 PC+ABS板材

供应PC+ABS板材料 PC+ABS板材料

供应PC+ABS板材 PC+ABS板材

供应PC+ABS板材料 PC+ABS板材料

CYCOLOY* C1000HF Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North

CYCOLOY* C1100 Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C1100HF Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C1110 Resin ABS+PC Asia Pacific, North America

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

CYCOLOY* C6200 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C6600 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C6800 Resin ABS+PC Asia Pacific, North America

CYCOLOY* C6840 Resin ABS+PC Asia Pacific, Europe, North America

CYCOLOY* C6850REC Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C7122 Resin ABS+PC Asia Pacific

CYCOLOY* C7230P Resin ABS+PC Asia Pacific

CYCOLOY* C8080REC Resin ABS+PC Europe

CYCOLOY* C8950REC Resin ABS+PC Europe

PC/ABS介绍：

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

事务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。

应用：

- 1.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

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. PC/ABS
- 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（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

PC/ABS三大类：

耐水解稳定性PC/ABS：

耐水解稳定性系列PC/ABS（HAC8250R）主要应用于汽车仪表板骨架等汽车内饰产品。汽车仪表板骨架作为整个仪表板的支撑结构件，其重要性不言而喻，因此主机厂对仪表板材料

提出了更苛刻的要求。目前，仪表板骨架不仅要求有良好的机械性能，加工性能，而且要有耐水解性能和热老化性能，以适应汽车在极端高温，高湿的环境下使用。

超低光泽PC/ABS：

汽车内饰材料一般都有哑光的要求，这样有利于减少驾驶员的视觉疲劳，从而提高了驾驶安全性。PC/ABS的综合性能良好，但由于其表面的光泽度较高，而需要喷哑光漆等二次加

工来实现哑光与美观的效果。随着汽车ELV法规的出台，需要免喷涂的环保解决方案来实现制品直接进行回收处理。免喷涂解决方案不仅可以大幅降低成本，而且可以减少喷漆过

程造成的环境污染。

耐化学溶剂PC/ABS：

PC/ABS的综合性能优良，但是其耐化学品性能差而容易受到比较强的化学溶剂侵蚀而导致制品开裂等缺陷。特别是当PC/ABS制品喷涂某些车身外饰漆时，由于其溶剂的强腐蚀性

，易导致制品出现应力痕，龟裂，甚至开裂。优畅锦湖针对这种情况，开发了新一代耐化学溶剂的PC/ABS BSHAC8265P，这种材料经过了模拟化学品溶剂的应力侵蚀，其产生裂纹的时