

沙伯基础 PC/ABS C6200

产品名称	沙伯基础 PC/ABS C6200
公司名称	江苏硕创新材料有限公司
价格	23.00/KG
规格参数	沙伯基础:阻燃V0 c6200:溶脂15 沙特:冲击54
公司地址	惠山区洛神路6号
联系电话	15861423873

产品详情

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

一、PC/ABS塑料特性

- 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。

二、PC/ABS材料应用领域

- 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。

三、PC/ABS生产企业与常用牌号

沙伯基础创新塑料 (C2800、C6200、C6600、1200、C1110、CX7240、CM6140、C1100HF等)

德国拜耳 (T65XF、T85XF、T45PG、T65PG、FR2000、FR3010、FR3002、FR3008等)

台湾奇美(PC540、PC345、PC365等)

日本帝人 (TN-7000、TN-3713B、TN-3715B等)

台湾台化 (AC2300、AC3100)

C1000HF 流动性改良，MI=8

C1110 高冲击，MI=8

C1110HF 流动性改良，MI=12

耐高温级 C1200 耐高温，高冲击，HDT 112 ，MI=11.4

C1200HF 流动性改良，高冲击，MI=19

阻燃级 C2800 流动性佳，MI=16，V0 1.47mm

C2950 耐高温，HDT 95 ，MI=10，V0 1.49mm

C2950HF 流动性改良，MI=22，V0 1.49mm

C6200 UV稳定，MI=14.5，V0 1.47mm

C6600 耐水解，MI=21.5，V0 1.5mm

CX7240 MI=18，V0/0.75mm

CX7240U 抗UV MI=18，V0/0.75mm

增强级 CH4210HF 10%玻纤强化，MI=37

C4220 20%玻纤强化，MI=16

电镀级 MC1300 流动性佳，高冲击，MI=14