

PC/ABS 基础创新美国 1200-701 阻燃级 高流动 高抗冲 耐高温

产品名称	PC/ABS 基础创新美国 1200-701 阻燃级 高流动 高抗冲 耐高温
公司名称	上海远能工程塑料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海嘉定区安亭镇墨玉南路1080号508室
联系电话	15250233253

产品详情

本公司长期经营PC/ABS基础创新塑料美国系列型号

PC/ABS 基础创新塑料美国 C1200HF 耐高温，流动性改良

PC/ABS 基础创新塑料美国 C2100 阻燃级,

PC/ABS 基础创新塑料美国 C1110 高流动、高冲击

PC/ABS 基础创新塑料美国 MC8800 耐高温，高抗冲击性PC/ABS 基础创新塑料美国 MC8002 低粘度,高抗冲击性,高延性

PC/ABS 基础创新塑料美国 C2800 阻燃V0，流动性佳，薄壁用

PC/ABS 基础创新塑料美国 C2950 高流动,耐高温,高抗冲,阻燃性

PC/ABS 基础创新塑料美国 C2950HF 阻燃，流动性改良

PC/ABS 基础创新塑料美国 C6200 高流动,高抗冲,耐热,阻燃性

PC/ABS 基础创新塑料美国 C6600 耐水解,高抗冲,高流动,阻燃

PC/ABS 基础创新塑料美国 C7210A 阻燃性,薄壁用

PC/ABS 基础创新塑料美国 C6600 高抗撞击性,阻燃等级

基本简介：PC/ABS是聚碳酸酯和丙烯腈-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）合金而成的热可塑性塑胶，其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是丙烯腈、丁二烯和苯乙烯的共聚物。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，这种改性塑料比单纯的PC和ABS性能更好，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、丁二烯和苯乙烯的共聚物。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。

PC/ABS特性：PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性，它具有优良机械特性和热稳定性，PC/ABS这种混合性原料将显示了优异的特性，强度高，韧性好，光泽好，无沙眼料花、易烘料，过超声波、打螺丝不爆，优良的成型性，耐冲击强度和耐温性，流动性能好，加工容易，抗氧化等。

PC/ABS优点：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（UL94V-0）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用途：1.汽车内外饰：仪表板，饰柱，仪表前盖，格栅，内外饰件等；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，显示器等；3.电信，移动电话外壳，附件以及智能卡（SIM卡）等；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，电缆电线管道等；5.家用电器，如洗衣机，吹风机，微波炉内外部件等；

PC/ABS聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物 典型应用范围：计算机和商业机器壳体、电器设备、草坪园艺机器、汽车零件仪表板、内部装修以及车轮盖）。**注塑模工艺条件：**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90~110℃，2~4小时。**熔化温度：**230~300℃。**模具温度：**50~100℃。**注射压力：**取决于塑件。**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。

本公司长期经营各种进口塑胶原料：1通用塑料：ABS、PP、HDPE、LDPE、LLDPE、HIPS、GPPS、PVC、EVA等。

2尼龙系列：PA6、PA66、PA11、PA12、PA46、PA6T、PA9T
透明级,增强级,阻燃级,增强级,阻燃级,超韧耐寒级。

3工程塑料：POM、PBT、PMMA、PC、PPO、PPA、PPS、PPE、PETG、PEEK、PET、PEI、ASA等。

4特殊塑料：

LCP、AES、PSF、PSU、PSO、EVOH、PC/ABS、PC/PBT、PC/PET、PA/ABS、PA/PPO、等

5热塑性弹性体：TPU、TPV、TPX、TPE、TPEE、TPR、SBR、SEBS、SM、K胶等。

6塑胶原料有导电系列、抗静电系列、加铁氟龙系列、加铁氟龙加玻纤系列、加铁氟龙加碳纤系列、加碳纤系列、加纤防火系列等

【售后服务：本公司品种齐全，货源充足，产品原厂原包，质量保证，价格优惠，以上原料均提供物性表、UL认证SGS报告、材质证明及物质安全资料表(MSDS)增值税等。公司宗旨：以“追求，客户至上”的理念满足来自各地的客户不同需求。欢迎广大新老客商、联系洽谈！

我们的地址：上海嘉定区安亭镇墨玉南路1080号508室电话：联系手机：15250233253 期待您的咨询

