

# 台湾奇美PA-737 食品级ABS

产品名称	台湾奇美PA-737 食品级ABS
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾奇美 型号:PA-737
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

台湾奇美ABS一般级：PA-717C 高冲击强度 厨房用具 / 音响用品 / 马桶盖 / 洗衣机 / 吸尘器外壳 / 工具手柄配件PA-709 超高冲击强度、耐低温性佳 水管配件 / 汽车前后扰流板 / 摩托车挡板 / 押出水管 / 安全帽 / 滤水器外壳PA-757 高刚性、高光泽性、中冲击强度 电视机前壳 / 复印机外壳 / 电话机壳 // 轮胎盖PA-747 超高冲击强度 安全帽头盔 / 摩托车挡版 / 鞋后跟 / 雪地运动用品 / 滤水器外壳PA-707 高光泽性、超高刚性、特佳弯曲强度 电话机外壳 / 灯座 / 玩具 / 办公室用品 / 时钟外壳 / 家电按钮台湾奇美ABS高流动级PA-716 高流动性射出成型用 大面积或薄肉成型品(强度同717C)PA-756H 超高流动性 超大面积或超薄肉成型品PA-737 高流动性 大面积或薄肉成型品PA-756S 超高流动性、中冲击强度 大面积或薄肉成型品(强度同757)PA-756 高流动性、高刚性、高光泽性 大面积或薄肉成型品(强度同757)PA-746H 高流动性、高冲击强度 大面积或薄肉成型品(强度同747)PA-746 高流动性、高冲击强度 大面积或薄肉成型品(强度同747)台湾奇美ABS押出级PA-747S 高强度 押出/射出并用 冰箱板材PA-709P 押管专用 管材

PA-747F 高刚性 异型押出材 冰箱板材PA-709S 超高耐冲击强度 管材 家具 大件容器等PA-747R 高冲击强度 异型押出材 行李箱 手提箱 电冰箱板材PA-747H 耐化性 真空成型 冰箱板材

冰箱板材台湾奇美ABS防火级：PA-764B、PA-764、PA-763、PA-765高流动、PA-765A高流动、PA-765B一般流动 显示器、机顶盒、调制解调器、电源开关面板、电源插座、汽车电池、收款机外壳、电表壳体、打印机外壳、摇控器、灯箱、传真机、投影机、大型事务机、打印机、咖啡机、电视前后框、DVD拨放器、汽车音响控制面板ABS塑料的主体是丙烯腈、丁二烯和苯乙烯的共混物或三元共聚物，是一种坚韧而有刚性的热塑性塑料。苯乙烯使ABS有良好担塑性、光泽和刚性；丙烯腈使ABS有良好低热、耐化学腐蚀性和表面硬度；丁二烯使ABS有良好的抗冲击强度和低温回弹性。三种组分比例不同，其性能也随之变化。1、性能特点 ABS在一定温度范围内具有良好的抗冲击强度和表面硬度，有较好的尺寸稳定性、一定低化学性和良好的电气绝缘性。它不透明，一般呈浅象

牙，能通过着而制成具有高度光泽的其它任何泽制品，电镀级的外表可进行电镀、真空镀膜等装饰。通用级ABS不透水、燃烧缓慢，燃烧时软化，火焰呈黄、有黑烟，后烧焦、有特殊气味，但无熔融滴落，可用注射、挤塑和真空等成型方法进行加工。

## 2、级别与用途

ABS按用途不同可分为通用级(包括各种抗冲级)、阻燃级、耐热级、电镀级、透明级、结构发泡级和改性ABS等。通用级用于制造齿轮、轴承、把手、机器外壳和部件、各种仪表、计算机、收录机、电视机、电话等外壳和玩具等；阻燃级用于制造电子部件，如计算机终端、机器外壳和各种家用电器产品；结构发泡级用于制造电子装置的罩壳等；耐热级用于制造动力装置中自动化仪表和电动机外壳等；电镀级用于制造汽车部件、各种旋钮、铭牌、装饰品和日用品；透明级用于制造度盘、冰箱内食品盘等。

ABS在汽车内饰的要求条件：汽车内饰追求的重要目标包括美观、低气味、机械性能、耐热、耐候等。亚太国际ABS汽车材料能够满足各种内饰部件的使用要求，材料具备以下条件：

- [1]1.良好的流动性
- 2.优异的抗冲击性
- 3.易加工成型
- 4.易着、喷涂
- 5.低气味
- 6.良好低腐蚀性
- 7.亚光效果

ABS塑料材料展望ABS是上世纪40年代发展起来的通用热塑性工程塑料，是一个综合力学性能十分的塑料品种，不仅具有良好的刚性、硬度和加工流动性，而且具有高韧性特点，可以注塑、挤出或热成型。大部分汽车部件都是用注塑成型方法加工的，ABS树脂的优点是抗冲击性、隔音性、耐划痕性，耐热性更好，比PP更美观，特别在横向抗冲击性和使用温度较为严格的部件。ABS树脂是汽车中使用仅次于聚氨脂和聚丙烯的第三大树脂。ABS树脂可用于车内和车外部外壳，方向盘、导油管及把手和按钮等小部件，车外部包括前散热器护栅和灯罩等。

[2] ABS树脂容易加工，加工尺寸稳定性和表面光泽好，容易涂装、着，还可以进行喷涂金属、电镀、焊接和粘接等二次加工性能，可广泛应用于电子电器领域，包括各种办公和消费性电子/电器，办公电器包括电子数据处理机、办公室设备。近年来在电子电器市场，ABS树脂在要求阻燃和高耐热的电子/电器市场中将保持其地位，阻燃与耐高热的ABS树脂在与ABS/PC等工程塑料合金的竞争中具有明显的优势。ABS树脂在日用消费品领域具有广泛的应用，比如建材管材、板材或片材，近年来被价格更为低廉的PVC树脂取代了一部分。ABS树脂用于与建筑有关的领域，其中挤出片材用于卫生器具如澡盆、游泳池衬里等，另外注塑成型的管材和管件，少量生产挤出成型的电话电缆管线。