

河南总代理：ABS台湾奇美PA-727

产品名称	河南总代理：ABS台湾奇美PA-727
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	奇美:奇美PA-727 奇美:PA-727 ABS台湾:奇美PA-727
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

产品详情

(上海灿美塑化代理奇美PA-727)

真诚合作.共求发展 始终秉承客户至上.品质的宗旨！江苏/苏州/上海/常州/昆山/泰州/张家港/武进/小河/江阴/太仓/杭州/慈溪/浙江/温州/乐清/南通/镇江市/南京/丹阳/无锡市/徐州市/常州市/苏州市/南通市/连云港市/淮安市/盐城市/扬州市/镇江市/泰州市/宿迁市/天津/廊坊 销售范围：工程塑料 PA66、POM、ABS、PC、PET、PBT、PC/ABS、PP、提供SGS报告，UL报告，食品级认证，ROHS，MSDS等产品证书，FDA认证,材质证明及物质安全资料表(MSDS)。质量保证，价格优惠，量大从优。

主打品牌：台湾南亚（江苏区域总代理）、美国杜邦、德国拜耳、德国巴斯夫、基础创新、日本宝理、韩国工程、台湾奇美、日本旭化成、日本东丽、日本帝人、美国泰科纳、日本三菱、泰国三菱、南通宝泰菱、韩国三星、美国首诺等塑料。

以下是关于ABS塑胶原料的一些简单介绍，台湾奇美ABS PA-727的价格及详细资料欢迎来电咨询或索取！

ABS是由丙烯腈(Acrylonitrile)、丁二烯(Butadiene)和苯乙烯(Styrene)三者共聚合而成的苯乙烯系塑胶，是一种热塑性塑胶，又称为塑胶合金，是唯一可电镀的塑胶原料；ABS的物理特性相当优异，具耐热、耐冲击、耐腐蚀、高光泽度、易着色、硬度高、成型容易且二次加工性佳等优点，故已被广泛使用于资讯业、家电用品、事务机器及汽车零件(如仪表板)，2001年全球ABS塑胶大用途是在汽车工业上，占总需求量之25-30%；ABS也可用于和其他聚合物结合，例如它和PC塑胶的合金,亦广泛的用在射出成型应用上。由于ABS广泛用于家电用品及资讯产业，因此ABS产业与一般民生家电及资讯业息息相关，受不景气影响程度也更甚于其他塑化产品。由于其用途日广，ABS价格也因生产技术日渐成熟而下降。(上海灿美塑化代理奇美PA-727)

2001年全球ABS的总产能为623.9万公吨，台湾是亚洲也是全球大的ABS生产地区，2001年产能为140万公吨/年，其中大的为奇美公司，产能达100万公吨/年，首居全球主要制造厂之冠，亚洲也是全球大的ABS消费地区，中国是全球上大的ABS消费国，2001年总需求量128万公吨，占全球ABS总需求量的31.9%，欧洲地区和北美地区则分别为全球第二大和第三大需求区，2001年需求量分别为73.1万公吨和69万公吨，分别占全球需求总量的16.8%和16.2%，以西欧为例，2001年实际生产量为58万公吨，而实际需求量为51万公吨，相较于2000年ABS成长率5%，2001年下降了15%，由于经济萧条导致市场低迷，需求量下降，各大制造厂商也纷纷减产，例如拜耳公司在2001年6月停止了比利时的10万公吨/年产能，2000年也关闭了美国俄亥俄州的工厂，另外Dow Chemical也暂时停止了美国的产能。

我国ABS产业的发展较晚，一直至1976年才首度由保利化工所导入，其后陆续有国乔、台达、大东树脂，及台化等公司投产。其中保利于1986年由奇美实业所购并，历经多年的开发与扩建，目前奇美实业的ABS产能高达100万公吨/年，高居世界大单一生产厂商，而台湾5家ABS生产厂商的总产能也已增至142万公吨，更已是高居世界首位多年；台化2002年5月更将扩产为25万公吨，奇美公司2002年第三季也将扩充产能至112.5万公吨。国内近十年来大力提倡技术升级，电子产业蓬勃发展。诸如资讯、家电及电子零件产品，出口快速增加带动国内石化中间原料的需求成长，ABS PA-727--石化业发展触角亦由传统建材、橡胶、塑胶制品延伸至资讯电子产业上，ABS的需求也大幅增加。

我国ABS的产量达98.5万公吨，内需只有18万公吨，出口量达82.7万公吨，也进口了2.3万公吨，此进口的就是在国内尚无法供应的电子零件等使用的特殊品级，主要进口来源是韩国、日本、新加坡、美国、马来西亚、德国、荷兰等地。ABS在过去几年一直维持著稳定性的成长，而2001年被认为是有史以来糟的一年，即使似乎市场现在已出现转机；我国ABS主要用于染色买卖业，数量达48,718公吨，占内销量的25.6%、资讯及附属设备占21.1%、家电及附属设备占17.7%、家庭五金及日用百货占9.1%，其他尚有使用于车辆零配件、提箱板材、食品包装以及装饰类等。(上海灿美塑化代理奇美PA-727)

我国ABS产量的需求大，而真正维繫我国ABS大量产量的真正主因在于近年来经济成长快速，对塑胶用品需求用量快速递增，ABS生产不足(2002年中国ABS进口量142.6万公吨，出口量0.3万公吨)，赋予台湾ABS扩张的机会。根据日本化学经济统计，1998年平均塑胶使用量已达10Kg/人，当局有鉴于对塑化原料的需求扩增快速，不断鼓励台商、外资企业至中国内地投资石化厂。而且国内近年来环保意识抬头、建厂用地不易取得、劳力不足、工资成本偏高...等投资环境恶化，造成下游业者生存压力，迫使产业出走；在上述内外在环境因素下，台湾ABS生产者大部分以向上整合的方式布局中国内地。

ABS,PA-727 * 电镀级 * ABS,PA-727

ABS,PA-727 * 电镀级 * ABS,PA-727

原料描述部分 规格级别：电镀级（一般级）

用途概述：通用于一切需要电镀装饰配件按钮、音响器材面板、轮胎盖、镜框、时钟外壳及汽车部品等

备注说明：产品特性：电镀性佳(上海灿美塑化代理奇美PA-727)

PET：台湾南亚系列、美国杜邦系列

PBT：台湾南亚系列、基础创新（原美国GE）系列、美国杜邦系列、

台湾长春系列、日本宝理系列、三菱工程系列

POM（聚甲醛）：美国杜邦系列、德国巴斯夫系列、日本旭化成系列、泰科纳/赫斯特系列、

日本宝理系列、韩国工程塑料、日本三菱工程系列、台湾台丽钢系列、南通宝泰菱系列

PA (尼龙) : 台湾南亚系列、美国杜邦系列、德国巴斯夫系列、

德国朗盛系列、日本东丽系列、日本旭化成系列

PC (聚碳酸酯) : 德国拜耳系列、日本三菱工程系列、韩国三星系列、

基础创新 (原GE) 系列、日本帝人系列、韩国LG-DOW系列

PC/ABS合金料 : 基础创新 (原美国GE) 系列、德国拜耳系列、台湾奇美系列、
日本帝人系列、韩国LG系列

原料技术数据 性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位

物理性能 比重 --- ASTM D-792 1.04 23/23

熔体流动速率 200 × 5kg ASTM D-1238 1.7 g/10min

熔体流动速率 220 × 10kg ASTM D-1238 18 g/10min

燃烧性 File No. E56070 UL&C-UL --- 1/16"HB ---

机械性能 引张强度 --- ASTM D-638 485 kg/cm²

引张强度 --- ASTM D-638 6870 lb/in²

伸长率 --- ASTM D-638 20 %

弯曲弹性率 --- ASTM D-790 2.7 × 10⁴ kg/cm²

弯曲弹性率 --- ASTM D-790 3.8 × 10⁵ lb/in²

弯曲强度 --- ASTM D-790 780 kg/cm²

弯曲强度 --- ASTM D-790 11000 lb/in²

洛氏硬度 --- ASTM D-785 110 R

IZOD冲击强度 1/8" ASTM D-256 26 kg.cm/cm

IZOD冲击强度 1/8" ASTM D-256 4.8 ft.lb/in

IZOD冲击强度 1/4" ASTM D-256 23 kg.cm/cm

IZOD冲击强度 1/4" ASTM D-256 4.2 ft.lb/in

热性能 维卡软化点 --- ASTM D-1525 105

维卡软化点 --- ASTM D-1525 221 �H

热变形温度 --- ASTM D-648 99(210) (上海灿美塑化代理奇美PA-727)

热变形温度 --- ASTM D-648 88(190) �H