

ABS台湾奇美专业经销商

产品名称	ABS台湾奇美专业经销商
公司名称	上海牵献塑化有限公司
价格	.00/千克
规格参数	台湾奇美:2 757:1 台湾:1
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338幢
联系电话	17317157608

产品详情

- 1.供应ABS台湾奇美PA-764 高冲/防火阻燃级
- 2.供应ABS台湾奇美PA-764B 高冲/防火阻燃级
- 3.供应ABS台湾奇美PA-766A 高冲/防火阻燃级
- 4.供应ABS台湾奇美PA-766B 766高冲/防火阻燃级
- 5.供应ABS台湾奇美PA-777B耐热级 超耐热防火阻燃级
- 6.供应ABS台湾奇美PA-777E耐热级
- 7.供应ABS台湾奇美PA-777D超耐热防火阻燃级
- 8.供应ABS台湾奇美PA-768 PA-768R 透明级
- 9.供应ABS台湾奇美PA-767K PA-707K 高钢性级
- 10.供应ABS台湾奇美PA-767 通用级
- 12.供应ABS台湾奇美PA-747高抗冲级（安全帽头盔、摩托车挡版、鞋后跟、雪地运动用品等）
- 13.供应ABS台湾奇美PA-747S一般级
- 14.供应ABS台湾奇美PA-747 高抗冲
- 15.供应ABS台湾奇美PA-765 PA-765A 防火（高流动）

- 16.供应ABS台湾奇美PA-764 PA-764B 防火耐候级
- 17.供应ABS台湾奇美PA-758.758R.透明级
- 18.供应ABS台湾奇美PA-727.电镀级
- 19.供应ABS台湾奇美PA-737.食品级
- 20.供应ABS台湾奇美PA-757 高刚性
- 21.供应ABS台湾奇美PA-707 超高刚性
- 22.供应ABS台湾奇美PA-717C高冲击强度
- 23.供应ABS台湾奇美PA-709 超高冲击强度
- 24.供应ABS台湾奇美PA-746 高抗冲级
- 25.供应ABS镇江奇美PA-757K.PA-707K 高刚性级

(ABS) 俗称不碎胶，属通用塑料。

一般性能：

ABS的外观为不透明呈象牙色的粒料，无毒、无味、吸水率低其制品可着成各种颜色，并具有90%的高光泽度。ABS同其它材料的结合性好，易于表面印刷、涂层和镀层处理。ABS的氧指数为18.2，属易燃聚合物，火焰呈黄色，有黑烟，烧焦但不滴落，并发出特殊的肉桂味。

ABS是一种综合性能十分良好的树脂，在比较宽广的温度范围内具有较高的冲击强度和表面硬度，热变形温度比PA、PVC高，尺寸稳定性好。

ABS熔体的流动性比PVC和PC好，但比PE、PA及PS差，与POM和HIPS类似。ABS的流动特性属非牛顿流体，其熔体粘度与加工温度和剪切速率都有关系，但对剪切速率更为敏感。

2.力学性能

ABS有优良的力学性能，其冲击强度极好，可以在极低的温度下使用。即使ABS制品被破坏，也只能是拉伸破坏而不会是冲击破坏。ABS的耐磨性能优良，尺寸稳定性好，又具有耐油性，可用于中等载荷和转速下的轴承。ABS的蠕变性比PSF及PC大，但比PA和POM小。ABS的弯曲强度和压缩强度属塑料中较差的。ABS的力学性能受温度的影响较大。

3.热学性能

ABS属于无定形聚合物，无明显熔点；熔体粘度较高，流动性差，耐候性较差，紫外线可使变色；热变形温度为70—107（85左右），制品经退火处理后还可提高10左右。对温度，剪切速率都比较敏感；ABS在-40℃时仍能表现出一定的韧性，可在-40℃到85℃的温度范围内长期使用。

4.电学性能

ABS的电绝缘性较好，并且几乎不受温度、湿度和频率的影响，可在大多数环境下使用。

5.环境性能

ABS不受水、无机盐、碱醇类和烃类溶剂及多种酸的影响，但可溶于酮类、醛类及氯代烃，受冰乙酸、植物油等侵蚀会产生应力开裂。

优点：坚硬、易押出、易染色、难燃、耐冲击、表面性佳。

(一).用途：把手、外壳、行李箱、冰箱衬垫、电视机壳、复印机壳、机壳、化妆品盒、灯座、玩具、鞋跟、家电制品、

齿轮、汽车配件、挡泥板、扶手、冰箱内衬、叶片、轴承、把手、管道、接头、仪表壳、仪表板、盘、安全帽等。

(二).分类：吹塑成型ABS、挤出成型ABS、玻纤增强ABS、阻燃增强ABS、耐环境开裂ABS、

(三) 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。(1)：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；(2)：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；(3)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；(4)透明级：用于制造度盘、冰箱内食品盘等。

超高耐热ABS、冰箱薄板级ABS、阻燃6V级ABS、抗菌型ABS、

耐药性ABS、防静电ABS、耐磨高润滑ABS、

耐候性ABS、阻燃耐候抗“UV”ABS、ABS粉料、抗紫外线ABS。

ABS树脂的应用领域是汽车、电子电器和建材。汽车领域的使用包括汽车仪表板、车身外板、内装饰板、方向盘、隔音板、门锁、保险杠、通风管等很多部件。在电器方面则广泛应用于电冰箱、电视机、洗衣机、空调器、计算机、复印机等电子电器中。建材方面，ABS管材、ABS卫生洁具、ABS装饰板广泛应用于建材工业。此外ABS还广泛的应用于包装、家具、体育和娱乐用品、机械和仪表工业中。