

供应ABS PA-737 高流动性 中冲击强度 注塑级 台湾奇美 35%

产品名称	供应ABS PA-737 高流动性 中冲击强度 注塑级 台湾奇美 35%
公司名称	上海欧硕塑料有限公司
价格	14.20/千克
规格参数	厂家(产地):应ABS PA-737 用途级别:汽车部件,通用级,电子 特性级别:高流动性 中冲击强度 注塑级
公司地址	上海市奉贤区明城路1088弄7号1-2层
联系电话	159-02131506 15902131506

产品详情

ABS性质：丙烯腈提供耐热及抗化性，丁二烯提供韧性及耐冲击性，苯乙烯提供挺性及加工性。

ABS优点：1、坚硬，易挤出；2、易染色；3、难燃；4、耐冲击；5、表面性佳

ABS用途：把手、外壳、行李箱、冰箱衬垫、安全帽、家电制品。

类别：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,极超耐热ABS,

冰箱薄板级ABS,阻燃5V级ABS,抗菌型ABS,耐药性ABS,防静电ABS,耐磨、高润滑ABS,耐候ABS,

阻燃耐候抗"UV"ABS,ABS粉料，抗紫外线ABS

POLYLAC ABS树脂是现今市场上*多样化的丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物，我们独特的技术，促使ABS树脂在强度、安定性、加工性上有其特殊的搭配组合，奇美POLYLAC的质量、染色性及外观，深受顾客之信赖及喜好。POLYLAC已被广泛接受而应用于商业机械、电子零件、通讯设施、个人计算机、电气器具、汽车零件、淋浴用具、行李箱、水龙头及其他家居用品。POLYLAC涵盖市场上之各种不同规格，且经UL和C-UL认证合格，一般级、高流动级、押出级、防火级及耐热级等规格，可实时稳定供货。另外，亦配合新用途开发新品级，以开拓新市场，接枝共聚的目的在于改进橡胶粒表面与树脂相的相容性和粘合力。这与游离SAN树脂的多少和接枝在橡胶主链上的SAN树脂组成有关。这两种树脂中丙烯腈含量之差不宜太大，否则相容性不好，会导致橡胶与树脂界面的龟裂。ABS树脂可用注塑、挤出、真空、吹塑及辊压等成型法加工为塑料，还可用机械、粘合、涂层、真空蒸着等法进行二次加工。由于其综合性能优良，用途比较广泛，主要用作工程材料，也可用于家庭生活用具。由于其耐油和耐酸、碱、盐及化学试剂等性能良好，并具有可电镀性，镀上金属层后有光泽好、比重轻、价格低等优点，可用来代替某些金属。还可合成自熄型和耐热型等许多品种，以适应各种用途。ABS的流动性介于PS与PC之间，其流动性与注射温度和压力都有关系，其中注射压力的影响稍大，因此成型时常采用较高的注射压力以降低熔体粘度，提高充模性能。塑料的处理ABS的吸水率大约为0.2%-0.8%，对于一般级别的ABS，加工

前用烘箱以80-85℃烘2-4小时或用干燥料斗以80℃烘1-2小时。对于含PC组份的耐热级ABS，烘干温度适当调高至100℃，具体烘干时间可用对空挤出确定。再生料的使用比例不能超过30%，电镀级ABS不能使用再生料。注塑机选用可选用华美达的标准注塑机（螺杆长径比20：1，压缩比大于2，注射压力大于1500bar）。如果采用色母粒或制品外观要求料高，可选用小一级直径的螺杆。锁模力按照4700-6200t/m²来确定，具体需根据塑料等级和制品要求而定。模具及浇口设计模具温度可设为60-65℃。

POLYLAC ABS改进ABS阻燃性，具有良好的机械强度、韧性和阻燃性，用于建材，汽车和电子工业，如做电视机、办公自动化设备外壳和电话机。ABS/PC合金中PC贡献耐热性、韧性、冲击强度、强度阻燃性、ABS优点为良好加工性、表面质量和低密度，以汽车工业零部件为应用重点。ABS/PA合金是耐冲击、耐化学品、良好流动性和耐热性材料，用于汽车内件装饰件，电动工具、运动器具、割草机和吹雪机等工业部件，办公室设备外壳等；

ABS/PBT合金有良好的耐热性，强度、耐化学品性和流动性、适于做汽车内饰件，摩托车外垫件等；添加抗静电剂的**抗静电牌号用途有：复印机、传真机等传递纸张机构、IC片支座、录像和**音频磁带等；另外还有ABS/PSU、ABS/EVA、ABS/PVC/PET、ABS/EPDMABS/CPE、ABS/PU等合金。高光泽ABS用于吸尘器，电扇、空调器、电话机等家电制品，靠控制ABS中橡胶粒径R+（较小）来达到，低光泽ABS用于仪表盘、仪表罩、柱状物等汽车内饰件，用添加粗填料方法使表面微观收缩，降低表面光泽。典型应用范围：汽车（仪表板，工具舱门，车轮盖，反光镜盒等），电冰箱，大强度工具（头发烘干机，搅拌器，食品加工机，割草机等），电话机壳体，打字机键盘，娱乐用车辆如高尔夫球手推车以及喷气式，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。

等级型号特性用途一般级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 / 工具手柄配件一般级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 / 滤水器外壳一般级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 / 化妆品盒 / 轮胎盖一般级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 / 滤水器外壳一般级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)高流动级PA-756H超高流动性超大面积或超薄肉成型品高流动级PA-737高流动性大面积或薄肉成型品高流动级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)高流动级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747)高流动级PA-746H高流动性、高冲击强度大面积或薄肉成型品(强度同747)高流动级PA-746高流动性、高冲击强度大面积或薄肉成型品(强度同747)押出级PA-747S高强度 押出/射出并用冰箱板材押出级PA-709P押管专用管材押出级PA-747F高刚性异型押出材冰箱板材押出级PA-709S超高耐冲击强度管材 家具 大件容器等押出级PA-747R高冲击强度异型押出材行李箱 手提箱 电冰箱板材押出级PA-747H耐化性 真空成型冰箱板材冰箱板材防火级PA-764B耐旋光性 耐热性 2.5mm V-0 2.5mm 5VB 3.0mm 5VA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、汽车音响控制面板防火级PA-764耐旋光性 耐热性 1.5mm V-0 1.5mm 5VB 2.5mm 5VA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、汽车音响控制面板防火级PA-763耐旋光性 耐热性 高冲击 1.5mm V-0 2.5mm 5VA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、汽车音响控制面板防火级PA-765高流动 1.0mm V-1 1.5mm V-0 1.5mm 5VB 2.5mm 5VA (TBBA 系)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、汽车音响控制面板防火级PA-765A高流动 1.5mm V-1 2.1mm V-0 2.1mm 5VB 2.5mm 5VA (TBBA 系)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、汽车音响控制面板耐热级PA-765B一般流动 1.5mm V-2 2.5mm V-0 2.5mm 5VB 3.0mm 5VA (TBBA系)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、汽车音响控制面板耐热级PA-777E超高耐热、中冲击强度发热家电外壳 干发吹风筒 熨斗外壳 暖风机 汽车零配件 水箱护罩耐热级PA-777D超高耐热、中冲击强度发热家电外壳 干发吹风筒 熨斗外壳 暖风机 汽车零配件 水箱护罩电镀级PA-727一般成形装饰配件 / 音响器材面板 / 轮胎盖 / 卫浴用品 / 时钟外壳电镀级PA-726M电镀专用汽车水箱前栏 / 汽车饰条 / 汽车铭牌 / 汽车部件高光泽级PA-757G J08高光泽黑液晶电视前框、液晶电视底座、液晶显示器外壳、DVD音响外壳、数字相框边框