

上海高桥ABS 275

产品名称	上海高桥ABS 275
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	ABS特性:本体聚合 熔指9.5 ABS产地:上海高桥 加工方式:注射成型
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼（注册地址）
联系电话	0769-81671198 13712261527

产品详情

上海高桥ABS 275

ABS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雪橇车,玩具等。

供应 防火阻燃级ABS台湾奇美PA-764B PA-763 PA-765B 塑胶原料

供应 难燃耐热高冲击ABS台湾奇美PA-766 塑胶原料

供应 高光泽高硬度ABS台湾奇美PA-718(电视机外框) 塑胶原料

供应 超高流动性ABS台湾奇美PA-756H,PA-746H 塑胶原料

供应 防火阻燃级ABS台湾台化ANC120 塑胶原料

供应 黑色高刚性ABS台湾台化AG15AJ (黑色配件)

供应 耐冲击ABS台湾台化AG10NP (安全帽)

供应 透明ABS台湾台化AT5500

供应 防火阻燃级ABS韩国LG AF-312C

供应 ABS韩国LG AF-312A,AF-312B

供应 耐候级ABS日本东丽AX05 (抗化学腐蚀)

供应 增强级ABS日本东丽100G10

供应 ABS韩国LG GP-2100, GP-2200

供应 ABS韩国锦湖HAM-8560

供应 防火V0ABS韩国锦湖HFA450

供应 防火ABS韩国锦湖HFA705

供应 防火V0ABS玻纤增强韩国锦湖HAG5210FR, HAG5220FR, HAG5230FR

供应 防静电ABS韩国锦湖720V

供应 玻纤增强ABS韩国锦湖HAG7210, HAG7220, HAG7230

供应 医用食品级ABS韩国锦湖ER875

ABS材料综合性能优异, 坚硬、有光泽、容易上色, 被广泛应用于各领域。ABS性能: ABS无毒、无味、吸水率低, 可被制成各种颜色, 而且还具有90%的高光泽度。ABS与其它材料的结合性好, 表面印刷、涂层和镀层处理都不在话下。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, 会发出特殊的肉桂味。加入阻燃剂可使ABS变成阻燃的材料, 对成品制件的安全与防火有保障; 同时在燃烧时低烟, 减低了对环境的污染。ABS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, 临界表面张力为34—38mN/cm, 收缩率在0.4%~0.8%范围内, 若经玻纤增强后可以减少到0.2%~0.4%。ABS的熔体的流动性比PVC和PC好, 但比PE、PA及PS差, 与POM和HIPS类似, 属于非牛顿流体, 对剪切速率更为敏感。综合性能较好, 冲击强度较高, 化学稳定性, 电性能良好; 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; 有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别; 流动性比HIPS差一点, 比PMMA、PC等好, 柔韧性好; 适于制作一般机械零件, 减磨耐磨零件, 传动零件和电讯零件。

常规性能: 塑料ABS无毒、无味, 外观呈象牙色半透明, 或透明颗粒或粉状。密度为1.05~1.18g/cm³, 收缩率为0.4%~0.9%, 弹性模量值为2Gpa, 泊松比值为0.394, 吸湿性1%, 熔融温度217~237, 热分解温度250; 力学性能: 塑料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; 塑料ABS的耐磨性优良, 尺寸稳定性好, 又具有耐油性, 可用于中等载荷和低转速下的轴承。ABS的耐蠕变性比PSF及PC

大，但比PA及POM小；热学性能:塑料ABS的热变形温度为93~118 ，制品经退火处理后还可提高10 左右。ABS在-40 时仍能表现出一定的韧性，可在-40~100 的温度范围内使用；电学性能:塑料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；环境性能:塑料ABS不受水、无机盐、碱及多种酸的影响，但可溶于酮类、醛类及氯代烃中,植物油等侵蚀会产生应力开裂。ABS的耐候性差，在紫外光的作用下易产生降解；于户外半年后，冲击强度下降一半.ABS应用：ABS性能优异，抗冲性、高刚性、耐油性、耐低温性、耐化学腐蚀性和电气性能以及加工的便易性、价格的低廉性等，在电子电器、仪器仪表、汽车、建筑工业等领域广泛应用。

产地/名称 牌号/特性

奇美 ABS PA-718 高光泽级 具有高耐刮痕特性
奇美 ABS PA-777E 超高耐热 中冲击强度
奇美 ABS PA-737 高流动性
奇美 ABS PA-765A UL945VA级防火阻燃 高流动性
奇美 ABS PA-763A UL945VA级防火阻燃 耐热性
奇美 ABS PA-763 耐热性 高冲击
奇美 ABS PA-758 高透明性
奇美 ABS PA-757GJ08 黑色高光泽
奇美 ABS PA-747R 押出级
奇美 ABS PA-764 耐候级 难燃性 耐光性 耐热性
奇美 ABS PA-764B 阻燃级 难燃性 耐光性 耐热性
台湾奇美 ABS PA-747F 押出级 高刚性