

## ABS AG15E1宁波台化 高光泽 高刚性 家用日杂 电子电器 鞋跟 玩具

产品名称	ABS AG15E1宁波台化 高光泽 高刚性 家用日杂 电子电器 鞋跟 玩具
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	14.00/KG
规格参数	宁波台化:高光泽 AG15E1:高刚性 宁波台化:高光泽高刚性
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号
联系电话	15118393609 15118393609

### 产品详情

**ABS 关键特点：**塑胶ABS树脂是现阶段生产量\*\*，运用\*\*普遍的高聚物，它将PB，PAN，PS的各种各样特性有机化学地统一起来，兼顾韧，硬，刚相均衡的优质物理性能。ABS是丙烯腈、丁二烯和丁二烯的三元预聚物，A意味着丙烯腈，B意味着丁二烯，S意味着丁二烯。历经具体应用发觉：ABS塑料管件，不抗盐酸浸蚀，遇盐酸就粉碎性裂开。

因为具备三种构成，而授予了其非常好的特性；丙烯腈授予ABS树脂的有机化学可靠性、耐磨性能、一定的弯曲刚度和强度；丁二烯使其延展性、破坏性和抗寒性逐步提高；丁二烯使其具备优良的介电气性能，并展现优良的工艺性能。

绝大多数ABS是无毒性的，隔水层，但略透水蒸汽，吸水性低，室内温度浸泡一年吸水性不超过1%而工艺性能不了转变。ABS树脂产品表层能够打磨抛光，能获得高宽比光泽度的产品。

ABS具备优质的综合性物理学和物理性能，很好的超低温耐冲击特性。规格可靠性。电气性能、耐磨性能、抗化学品性、染色性、制成品

生产加工和机械加工制造不错。ABS树脂耐潮、碳酸盐、碱和碱类，不溶解绝大多数醛类和氮化合物有机溶剂，而非常容易溶解醛、酮、酯和一些氯代烃中。ABS树脂热变形温度低易燃，耐老化较弱。熔化温度在217~237℃，分解反应温度在250℃之上。现如今的销售市场上改性材料ABS材料，许多全是夹杂了水口料、再生颗粒。造成顾客成形商品特性不一又不稳定。

可以用对空皮下注射精确判断。级别不一样，熔胶温度亦不一样，提议设置以下：

抗撕裂级：220 -260℃，以250℃为宜

电镀工艺级：250 -275℃，以270℃为宜

耐高温级：240 -280℃，以265 -270℃为宜

阻燃性级：200 -240℃，以220 -230℃为宜

全透明级：230 -260℃，以245℃为宜 玻璃纤维提230 -270

针对表层规定高的产品，选用较高的熔胶温度和模温。