

高光泽ABS 台湾台化 AG15A1 高刚性 中耐冲击性 注射成型 塑胶原料

产品名称	高光泽ABS 台湾台化 AG15A1 高刚性 中耐冲击性 注射成型 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	10.80/KG
规格参数	ABS:高刚性 耐冲击 高流动 注射成型:AG15A1 台湾:台湾台化
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

ABS 台湾台化 AG15A1 高耐冲击性

ABS(丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物#)/H802/英力士ABS

用途：其它

特性备注：流动良好，耐热性高

重要参数：密度:1.05 g/cm³ 成型收缩率:0.55 % 缺口冲击强度:15 弯曲强度:80 MPa 弯曲模量:2700 MPa 维卡软化点:109 热变形温度:101

生产厂商：英力士ABS公司

ABS(丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物#)/682/英力士ABS

特性备注：耐化学性良好

重要参数：熔体流动速率:0.7 g/10min 密度:1.05 g/cm³ 成型收缩率:0.5 % 缺口冲击强度:29 拉伸强度:32 MPa 断裂伸长率:34 % 弯曲强度:72 MPa 弯曲模量:2530 MPa 维卡软化点:97 热变形温度:95.1 透光率:96 %

生产厂商：英力士ABS公司

ABS树脂物主链的接枝共聚物；或以橡胶弹性体和坚硬的AS树脂混合物。这样，不同的结构就显示不同

的性能，弹性体显示出橡胶的韧性，坚硬的AS树脂显示出刚性，可得到高冲击型，中冲击型，通用冲击型和特殊冲击型等几个品种。具体讲，随橡胶成分B的含量（一般为5%~30%）增加，树脂的弹性和抗冲击性就会增加；但抗拉强度，流动性，耐候性等则下降。树脂组分AS的含量（一般为70%~95%）含量增大，则可提高表面光泽，机械强度、耐候性、耐热性、性、电性能，加工性能等。而冲击强度等则要下降。树脂组分中A与B的比例分别为30%~35%/80%~65%。

一种磺酸盐类阴离子表面活性剂。大多数日用洗衣粉的主要成分。

折叠编辑本段ABS特性

ABS树脂是五大合成树脂之一，其抗冲击性、耐热性、耐低温性、耐化学药品性及电气性能优良，还具有易加工、制品尺寸稳定、表面光泽性好等特点，容易涂装、着色，还可以进行表面喷镀金属、电镀、焊接、热压和粘接等二次加工，应用于机械、汽车、电子电器、仪器仪表、纺织和建筑等工业领域，是一种用途极广的热塑性工程塑料。ABS外观为不透明呈象牙色粒料，其制品可着成五颜六色，并具有高光泽度。ABS相对密度为1.05G/CM³左右，吸水率低。ABS同其他材料的结合性好，易于表面印刷、涂层和镀层处理。ABS的氧指数为18~20，属易燃聚合物，火焰呈黄色，有黑烟，并发出臭味。