

# ABS AG15E3 台化 高光泽

产品名称	ABS AG15E3 台化 高光泽
公司名称	东莞市邦健塑胶原料有限公司
价格	.10/KG
规格参数	品牌:台化 型号: AG15E3 特性:高光泽性 , 高刚性
公司地址	东莞市樟木头塑胶商务中心7栋62-63号
联系电话	0769-89974546 15019989595

## 产品详情

特性备注：高光泽性，高刚性

????? ??????:22.1 g/10min ??:1.05 g/cm3 ??????:13.5 ?????:51 MPa ?????:83 MPa ?????:27000 MPa ??:111 ?????:94 ?

## ABS用途

ABS树脂的最大应用领域是汽车、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。

ABS树脂广泛应用于汽车工业.电器仪表工业和机械工业中,常作齿轮,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,盆安全帽等:在家用电器和家用电子设备的应用前景更广阔,如电视机,收录机,冰箱,冷柜,洗衣机,空调机,吸尘器和各种小家点器材:日用品有鞋,包,各种旅游箱,办公设备,玩具及各种容器等,低发泡的ABS能代替木材,适合作建材,家具和家庭用品.

由于ABS具有综合的良好性能以及良好的成型加工性，所以在广泛的应用领域中都有它的足迹，扼要先

容下如：

## 1、汽车产业

汽车产业中有众多零件是用ABS或ABS合金制造的，如上海的桑塔纳轿车，每辆车用ABS11kg,位列汽车中所用塑料第三。在其它车辆中，ABS的使用量也颇惊人。2000年我国就汽车用ABS的量就达到3.5万吨。轿车中主要零部件使用ABS的如仪表板用PC/ABS作骨架，表面再复以PVC/ABS制成的薄膜。此外，车内装饰件大量使用了ABS，如手套箱、杂物箱总成是用耐热ABS制成，门槛上下饰件、水箱面罩用ABS制成，另外还有很多零件采用ABS为原料。

## 2、办公室机器

由于ABS有高的光泽和易成型性，办公室设备机器需要有漂亮的外观，有良好的手感，如电话机外壳、存储器外壳以及计算机、传真机、复印机中都大量使用了ABS制作的零件。

## 3、家用电器

由于ABS有高的光泽和易成型性，所以在家电和小家电中更有着广泛的市场，如家用传真机、音响、VCD中也大量选用ABS为原料，吸尘器中也使用了很多ABS制作的零件，厨房用具也大量使用了ABS制作的零件。

塑料ABS的主体是丙烯腈、丁二烯和苯乙烯的共混物或三元共聚物，是一种坚韧而有刚性的热塑性塑料。苯乙烯使ABS有良好的模塑性、光泽和刚性；丙烯腈使ABS有良好的耐热、耐化学腐蚀性和表面硬度；丁二烯使ABS有良好的抗冲击强度和低温回弹性。三种组分的比例不同，其性能也随之变化。

### 1、性能特点

ABS在一定温度范围内具有良好的抗冲击强度和表面硬度，有较好的尺寸稳定性、一定的耐化学药品性和良好的电气绝缘性。它不透明，一般呈浅象牙色，能通过着色而制成具有高度光泽的其它任何色泽制品，电镀级的外表可进行电镀、真空镀膜等装饰。通用级ABS不透水、燃烧缓慢，燃烧时软化，火焰呈、有黑烟，最后烧焦、有特殊气味，但无熔融滴落，可用注射、挤塑和真空等成型方法进行加工。

### 2、级别与用途

塑料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。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；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；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；透明级用于制造度盘、冰箱内食品盘等。

供应 ABS 台湾台化 AG15A1

供应 ABS 台湾台化 AE8000

供应 ABS 台湾台化 AE8200

供应 ABS 台湾台化 AF3500

供应 ABS 台湾台化 AF3535

供应 ABS 台湾台化 AG10NP

供应 ABS 台湾台化 AG12A0

供应 ABS 台湾台化 AG15A0

供应 ABS 台湾台化 AG15A2

供应 ABS 台湾台化 AG15A3

供应 ABS 台湾台化 AG15AB

供应 ABS 台湾台化 AG15AB BK

供应 ABS 台湾台化 AG15AJ

供应 ABS 台湾台化 AG15AS BK

供应 ABS 台湾台化 AG15E0

供应 ABS 台湾台化 AG15E1

供应 ABS 台湾台化 ANC100

供应 ABS 台湾台化 ANC120

供应 ABS 台湾台化 AT5500

供应 ABS 台湾台化 AX4000

供应 ABS 台湾台化 AX4100

供应 ABS 台湾台化 AX4300

供应 ABS 宁波台化 AE8000

供应 ABS 宁波台化 AG12A1

供应 ABS 宁波台化 AG15A1

供应 ABS 宁波台化 AG15A3

供应 ABS 宁波台化 AG15A1

供应 ABS 宁波台化 AG15E1

供应 ABS 宁波台化 AG15E3