

ABS 宁波LG HI-121H

产品名称	ABS 宁波LG HI-121H
公司名称	东莞市帝邦塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂家(产地):宁波LG 牌号:HI-121H 用途级别:耐冲击级
公司地址	东莞市樟木头镇塑金国际19栋110
联系电话	13428455336

产品详情

ABS的结构

ABS大分子主链是由三种结构单元（丙烯腈、丁二烯、苯乙烯）重复连接而成的。

不同的结构单元赋予其不同的性能 丙烯腈——耐化学腐蚀性好、表面硬度到;丁二烯——韧性好;苯乙烯——透明性好、着色性好、电绝缘性以及加工性好。三种单体结合在一起，就形成了坚韧、硬质、刚性的ABS树脂。

不同厂家生产的ABS因结构差异较大，故而性能差异也较大。ABS的性能1.一般性能

ABS的外观为不透明呈象牙色的颗粒。其制品可以调色成五颜六色，并具有90%的高光泽度。ABS的比重为1.05吸水率低。ABS同其它材料的结合性好，易于表面印刷、涂层、镀层处理。ABS的氧指数为18.2%，属于易燃聚合物，火焰呈黄色，有黑烟，烧焦但不滴落，并发出特殊的肉桂味。