

ABS 荷兰盛禧奥（斯泰隆）3904

产品名称	ABS 荷兰盛禧奥（斯泰隆）3904
公司名称	东莞市樟木头常虹塑胶原料经营部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞新城街二巷六号
联系电话	13688946070

产品详情

ABS荷兰盛禧奥（斯泰隆）3904：强度高、成型性好的优质塑料原料

作为塑料原料行业从业者，我们不可避免地要接触到ABS 3904这样的品种。ABS，全称丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物，是一种耐热、韧性好、成型性能优良的复合塑料。而3904，则是ABS中的一种特殊品种，产自荷兰盛禧奥（斯泰隆）公司，具有强度高、成型性好等优点，下面我来详细介绍一下这种优质塑料原料。

一、ABS 3904的优点

1. 强度高：ABS 3904在张力和弯曲强度方面表现出色，是理想的结构部件材料。
2. 成型性好：由于含苯乙烯的比例较高，所以ABS 3904成型性更加优良，适用于注塑、吹塑和挤出等多种成型方式。
3. 耐火性好：ABS 3904具有良好的耐火性，符合行业安全生产标准。
4. 耐化学品性能好：ABS 3904对强酸、强碱、油类等化学品具有良好的耐腐蚀性，是耐蚀、耐磨的材料之一。
5. 表面光泽好：ABS 3904表面光滑、有光泽，可加工成各种颜色，适用于外观件和装饰零件等领域。

二、ABS 3904的应用领域

1. 电子电器类：ABS 3904可用于制造电视机外壳、电话机、复印机、打印机等各种电子电器产品。
2. 汽车零部件类：ABS 3904可制造汽车仪表板、门板、门把手等装饰件，也可用于空调和洗衣机外壳。
3. 医疗器械类：ABS 3904可用于制造各种医疗器械，如X光透视仪、脊柱矫正器等。

4. 日用产品类：ABS 3904可制造各种家居用品，如脸盆、洗衣机桶、玩具等。

三、ABS 3904的选型建议

1. 选料时需考虑使用环境，以确保材料符合使用要求。
2. 在高温加工条件下可以使用带热稳定剂的ABS 3904，避免加工后产物变色老化。
3. 建议使用和ABS 3904相似的牌号混合，以避免物理性能差异带来的材料缺陷。

问答

Q1：ABS 3904和普通ABS有何不同？

A1：ABS 3904相对于普通ABS，纯度更高，成型性能更优良，强度更高，表面光泽更好，用途更广泛。

Q2：ABS 3904与PC材料相比，有何优缺点？

A2：ABS 3904相比PC材料，成型工艺简单，成本更低，但耐热性和机械性能稍差。

Q3：ABS 3904适用于几种常见成型工艺？

A3：ABS

3904适用于多种成型工艺，如注塑、吹塑、挤出等。具体应用建议根据实际情况选择相应的成型工艺。