

GB18401-2010，全称为国家纺织产品基本安全技术规范，是国家制定的关于纺织产品类的基本的强制性要求。**GB18401-2010** 国家纺织产品基本安全技术规范，针对的产品为用于我国境内生产，销售的服用，装饰用和家用纺织产品，比较常见的就是衣服，家纺产品等等。目前国家规定的此类产品进入流通渠道，如电商，超市，必须出具相对应的**GB18401**的检测报告，而且工商市场监管抽检时这**GB18401**规定的5大类的测试项目也是抽查的重点。

服装检查项目：

- 1.常规检测：质量检测，含量检测，成分分析，性能检测，色牢度，经纱密度，纬纱密度，密度，幅宽，克重，色织，洗后外观，洗后缩率，起毛起球，吸水性，偶氮染料测试，异味，棉的丝光效果，热压，干热，储藏升华，酸斑，碱斑，水斑等；
- 2.色牢度：色牢度又包括水洗牢度、摩擦牢度、日晒牢度、耐汗渍牢度、耐氯漂牢度、耐唾液牢度等；
- 3.性能检测：防水、防风、透气、透湿、保暖、防油、易去污、防菌除臭、防紫外线、防静电、防辐射、防阻燃、耐高温、耐酸碱等。

GB18401 全项内容：

A类（婴幼儿用品）：甲醛、偶氮、PH值、耐摩擦色牢度、耐汗渍色牢度、耐水色牢度、耐唾液色牢度、异味、可分解致癌芳香胺染料。

B类（直接接触皮肤的产品）：甲醛、偶氮、PH值、耐摩擦色牢度、耐汗渍色牢度、耐水色牢度、异味、可分解致癌芳香胺染料。

C类（非直接接触皮肤的产品）：甲醛、PH值、耐水色牢度、耐汗渍色牢度、耐摩擦色牢度、异味、可分解致癌芳香胺染料。

检测流程：

- 1.确定检测标准：选用合适的国家标准或行业标准，如产品没有适用的标准，应制定企业标准作为检测依据；
- 2.检测费用报价：质检天下将根据检测标准及具体项目报价；
- 3.寄送样品：提供合适数量的样品邮寄给质检机构，以备检验；
- 4.产品检测：付款后依据客户提供标准和项目对产品进行检测；
- 5.获取质检报告：产品经检测后将出具签章的质检报告并邮寄。