

鞋类检测知识小课堂：“因小失大”的鞋类衬里和内垫摩擦色牢度

产品名称	鞋类检测知识小课堂：“因小失大”的鞋类衬里和内垫摩擦色牢度
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

鞋类衬里和内垫摩擦色牢度，通常理解为经过染色的鞋里和内垫在使用过程中经受摩擦作用而对皮肤或袜子等进行染色、沾污的严重程度，作为鞋类检测的常见项目之一，该项指标在多数鞋类产品标准，如GB/T 15107-2013《旅游鞋》、QB/T 1002-2015《皮鞋》、QB/T 2955-2017《休闲鞋》等内容中均有体现，根据以往的历次市场监督抽查活动数据显示，该项指标也经常作为抽检不合格项目被重点曝光。

在我们以往的工作经验中，一般情况下，墨绿、深蓝、藏青等深色材料，以及牛仔、麻类织物等表面粗糙材料出现摩擦色牢度不合格的概率相对较高。而且由于衬里和内垫部位涉及到材料、制作工艺、染料、后整理等多个步骤，影响脱色的因素通常较多而且复杂，需要生产者通过加强染料筛选、加强固色处理和皂洗等多项措施来提高色牢度等级。

QB/T 2882-2007《鞋类 帮面、衬里和内垫试验方法 摩擦色牢度》

除此之外，一些“因小失大”引起的衬里和内垫色牢度不合格风险也值得引起借鉴和注意，例如在鞋内印刷的图案、文字等。如下图案例所示：

如上图所示，样品的主体材质的黑色部分，依照标准检测的色牢度级别为4级，属于合格范围，但是字样部分的色牢度却出现严重沾色，测试结果仅为2级。经过进一步检测分析，我们认为该样品印刷文字所采用的油墨存在较大风险，正是由于油墨的脱色现象导致了整鞋摩擦色牢度下降，然而依照QB/T 2882-2007《鞋类 帮面、衬里和内垫试验方法 摩擦色牢度》标准，并未明确规定测试时是否避开印刷部位。鞋类衬里和内垫摩擦色牢度是一项能够直观呈现消费者体验的质量指标，因为脱色、褪色、染色不仅影响美观，脱落的染料分子或重金属离子还可能通过皮肤被人体吸收而危害人体健康，从而极易引起消费者的不满和投诉。

结合本节案例中出现的情况，尽管目前对衬里的文字或图案印刷部分是否列入豁免检测尚无明确的书面规定或标准，但是站在消费体验的角度，依然需要提醒广大的品牌厂商，除了关注主体部位的质量以外，印刷、喷涂等小细节也应纳入关注，避免因小失大引起不必要的争议甚至风险损失。

- 相关阅读 -