毛巾吸水性色牢度检测

产品名称	毛巾吸水性色牢度检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工 业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

检测内容:

1、毛巾吸水性的检测标准

吸水性的测试方法是取毛巾正反两面各3处,应用沉降法测试沉降时间,计算平均值;数据修约的操作依据GB/T8170《数据修约规则与极限数值的表示和判定》,按规定吸水性测试仅保留整数。

在实际测试中有些吸水性很好的无捻毛巾或割绒毛巾的沉降时间不到1 s,这样计算吸水性的平均值时,数据修约后的沉降时间为0。而实际上吸水性再好的毛巾在沉降时也需要一定的时间,不可能为0。标准的数据修约规定和有效数字的保留导致测试结果的表示方法与毛巾的沉降事实不符。因此,标准应针对相应的问题加以修正,多保留一位有效数字,以反映毛巾吸水的真实过程。

2、pH值的测试

pH值的测试执行GB18401—2003《国家纺织产品基本安全技术规范》,不经过水洗直接进行pH测试的,而GB/T22864-2009标准直接引用了方法标准而没有依照毛巾产品的使用特点对毛巾的pH测试进行另外的规定。

毛巾是一个需要反复水洗的产品,离开产品使用的标准没有实际意义。标准中关于毛巾的吸水性、脱毛率的测试均是模拟毛巾的实际使用,GB/T8629—2001《纺织品试验用家庭洗涤和干燥程序》的手洗程序,先水洗后再行测试的。因此,建议毛巾的pH值测试前也加入水洗程序,以使测试结果真实地反映毛巾使用中的品质变化。

3、耐氯漂色牢度的测试

标准中的耐氯漂色牢度既考核毛巾变色,同时又考核毛巾沾色。而耐氯漂色牢度的测试方法GB/T7069—1997是将试样在次氯酸盐中搅动,水洗后再过氧化氢或亚*酸氢纳溶液中搅动,清洗并干燥后用灰色样卡评定试样的变色指标,标准中没有涉及沾色的测试程序,因此无法评定耐氯漂色牢度沾色,所以不可能得出关于毛巾耐氯漂色牢度的沾色评级。

检测标准:

GB/T 22864-2009《毛巾》

适用于以纺织纤维为原料的各类机织毛巾产品,其他毛巾产品可参照执行。