



小心你衣服中的健康“杀手”

服装类的质量问题始终是消费者投诉的热点,外衣的透气率、透湿和升温率,冬装的纤维含量,甚至出现甲醛超标等情况,危害消费者健康。时值“3·15”,本期达人推荐将教您认清服装里的健康“杀手”,以及常见标准的意义。



■甲醛

甲醛主要来源于氨基树脂整理剂、固色剂、涂料印花粘合剂及柔软等整理剂。甲醛与蛋白质结合,会改变蛋白质结构,对呼吸道和皮肤产生强烈刺激,引发呼吸道炎症及皮肤炎症。甲醛吸入人体后可能引起哮喘病,还可能造成血液病、肝中毒等疾病。

■可分解芳香胺染料

可分解芳香胺染料是指由可致癌芳香胺合成的染料,即人们常说的“禁用偶氮染料”。主要来自服装中的偶氮染料,被很多中小纺织服装生产企业应用于纺织品、服装上,替代这种染料的绿色环保染料多为进口

服装衣裤

货,价格要贵3-4倍;偶氮染料制造简单、价格低廉,色种齐全、着色力强、颜色鲜亮持久、色牢度高。

■色牢度

色牢度,是指纺织品的颜色对在加工和使用过程中各种作用的抵抗力。色牢度差的产品在穿着过程中,碰到雨水、汗水就会造成面料上的颜料脱落褪色,其中染料的分子和重金属离子等都有可能通过皮肤被人体吸收而危害人体的健康。

■耐磨性

服装纺织物在穿着和使用过程中会受到各种磨损而引起织物损坏,我们通常将纺织物抵抗磨损的特性

称为耐磨性。耐磨性能是纺织产品质量的一个重要指标,直接影响产品的耐用性和使用效果。磨损是服装织物损坏的主要原因之一,其因素受到本身纤维性质、纱线结构、织物组织及染整后加工特性等几方面的影响。

■pH值

服装pH值是指服装面料中残留的酸碱含量,国家有关标准曾对纺织产品pH值做了明确、严格的要求,服装面料是否直接与皮肤接触,其pH值也不一样。婴幼儿及直接接触皮肤的纺织产品的pH值应控制在4.0-7.5,非直接接触皮肤的纺织产品pH值应控制在4.0-9.0。



■充绒量

充绒量不是衡量羽绒品质的指标,它是指一件羽绒服填充的全部羽绒的重量。一般户外羽绒服的充绒量根据目标设计的不同在250-450克左右。很多消费者认为,充绒量“克数”越高、羽绒服越厚就越保暖。其实这个是错误的,羽绒服的保暖性取决于充绒量,但是更重要的是羽绒本身的品质是否好,好的羽

绒充一半的量也比很多羽绒的保暖效果好。

■含绒量

含绒量是羽绒里面绒的比例,一般以百分数的形式表示。含绒量不等于充绒量,含绒量表现着羽绒服装填充物的质量好坏,是个强制性的规定。而“充绒量”是指羽绒服填充的全部羽绒的重量,表现为填充物的薄厚,即重量。

■绒子含量

羽绒是羽绒服装的精华所在,绒子含量只是指朵绒,是羽绒中保暖性最好的部分,呈放射状的小细丝。

■蓬松度

蓬松度是国际上度量羽绒保暖程度的重要指标,羽绒的蓬松度越高,说明在同样充绒量下的羽绒可以固定更大体积的空气层来保温和隔热,所以羽绒的保暖性越好。

户外功能服装

线对人体和织物的危害,利用紫外线反射剂可以增加织物对紫外线的反射和散射作用,防止透过织物。

■吸湿速干性

吸湿速干性是指衣物把身体产生的汗水迅速吸收,排向外层并尽快挥发,使身体尽量保持干爽的性能,是影响服装穿着舒适性的最重要因

素之一。

■防水性能

户外服装提供的首要功能就是防水,大多数传统织物的防水整理是涂层或薄膜,后来出现了用含氟化合物或有机硅做整理剂的防水处理。防水的效果可以用抗渗水性和表面抗湿性来表示。

■抗紫外线性能

紫外线能够使人体皮肤被晒伤、老化并产生黑色素和色斑,更为严重的还会诱发人体的癌变。防紫外线面料的原理就是利用混入面料中的紫外线吸收剂吸收高能量的紫外线,使之向低能量转化,变成低能量的热能或波长较短的电磁波,从而消除紫外

■耐折性能

耐折性能考核鞋底是否容易断裂,帮面材料是否容易出现裂面、裂浆和帮底屈挠部位是否容易开胶等,不合格常表现为鞋底断裂、帮面开裂或帮底屈挠部位开胶。它直接反映产品的穿用寿命。

■剥离强度

帮底剥离是检验鞋底与鞋面结

鞋

合牢固程度,决定着鞋的穿着寿命,剥离强度低很容易造成消费者在穿用时出现帮底开胶现象。国家标准对帮底剥离强度规定,男皮鞋≥70N/cm,女皮鞋≥50N/cm。

■耐磨性能

鞋底耐磨性能是考核鞋底材料耐磨程度的重要指标,耐磨性能的好与差直接影响着鞋的耐穿程度。国家

标准规定外底耐磨性能(天然皮革外底不测此项)磨痕长度≤14.0mm。

■皮鞋钢勾心

钢勾心是连接后跟和前掌的大梁,是皮鞋的脊梁骨,主要受力部件之一。皮鞋穿在脚上平稳与否,在前掌面和跟面面积一定的条件下全靠勾心的作用。钢勾心材质抗弯刚度不合格会导致消费者在穿用该类产品后勾心变形,承受力差。

