

# 纺织品检测关注 | 如何选购户外防晒皮肤衣

产品名称	纺织品检测关注   如何选购户外防晒皮肤衣
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

炎炎夏日，小伙伴们户外运动时少不了搭配一件防晒衣，这种质地轻盈，颜色清新的功能性服装究竟需要满足哪些性能指标呢？消费者又该如何选购？让我们一起来看看吧！

### 一、皮肤衣标准出台

近些年，随着户外运动潮的持续发热，户外运动装备的需求也在持续攀升，这其中就少不了用于户外遮挡阳光，阻挡紫外线的皮肤衣。2019年5月，行业标准FZ/T 74007-2019《户外防晒皮肤衣》在广大呼声中首次发布，并于2019年11月1日正式实施。

### 二、皮肤衣标准适用范围

FZ/T 74007-2019《户外防晒皮肤衣》适用于以轻薄的纺织织物(平方米公定质量  $60\text{g}/\text{m}^2$ )为主要面料生产的户外防晒皮肤衣。考虑到这类产品的户外使用特性，在年龄上特别说明了不适用于36个月及以下的婴幼儿。

### 三、皮肤衣标准要求

FZ/T 74007-2019《户外防晒皮肤衣》的要求主要分为外观质量、内在理化性能以及使用说明。见表1。

## 表1

表1所列项目中，外观质量要求和其他机织类服装基本大致相同。理化性能要求除了满足常规的安全技术要求以及纤维含量、缩水、强力、接缝性能等要求外，根据户外防晒皮肤衣的产品特性，还设置了透湿率和防紫外线性能的考核指标。

户外防晒皮肤衣的使用说明按照GB/T 5296.4《消费品使用说明 第4部分 纺织品和服装》进行标注，当然儿童户外防晒皮肤衣的使用说明还应符合GB 31701《婴幼儿及儿童纺织产品安全技术规范》的相关规定。

### 四、细读皮肤衣标准功能性指标

户外防晒皮肤衣不同于普通成衣的\*大区别在于户外防晒皮肤衣能有效阻挡紫外线，避免紫外线照射到皮肤引起皮肤损伤或肤色变化。那么怎样的面料才具有好的防紫外线性能呢？经过大量实验证明，提高织物防紫外线性能主要有两种途径，一是在织物后整理工序中增加紫外线屏蔽剂，利用屏蔽剂的吸收和反射作用，阻挡紫外线；二是提高织物的紧密结构，结构紧密的织物其防紫外线性能优于结构疏松的织物。但是，随着织物紧密度的提高可能也会带来穿着舒适性的降低，比如紧密织物可能导致透湿率降低，让人感觉衣物不透气，闷着慌。因此，FZ/T 74007-2019《户外防晒皮肤衣》在功能性指标中设置了透湿率指标，规定透湿率应大于等于 $3000\text{g}/(\text{m}^2 \cdot 24\text{h})$ 。同时，考核到产品实际的防紫外线性能，对紫外线防护系数和平均透射比也作了明确要求，即 $\text{UPF} > 40$ 且 $T(\text{UVA})\text{AV}$ 小于5%。

五、消费者选购皮肤衣需要注意些什么？目前，市场上的户外防晒皮肤衣品类众多，有长袖、短袖、深色、浅色、连帽、不连帽等等样式，消费者在选购时应尽量挑选颜色较深、面料略厚、各种标识信息详细完整的防晒皮肤衣。长袖、连帽款式能够覆盖人体更多的部位，其防晒效果更好。同时，由于网眼、镂空、打孔织物会降低防晒皮肤衣的整体防紫外线性能，因此，主要部位由网眼、镂空、打孔织物拼接而成的服装不建议消费者作为户外防晒皮肤衣购买。