

泰州帽子防紫外线强度检测 UPF值测定

产品名称	泰州帽子防紫外线强度检测 UPF值测定
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

4中国标准我国吸取澳洲和欧洲标准的特点，于2002年制定了GB / T 18830-2002(纺织品防紫外线性能的评定》标准，规定了织物防日光和紫外线性能的试验方法，防护水平的表示、评定和标识。

与澳洲标准AS / NZS 4399一样，GB / T 18830-2002既对测试方法作了要求，也规定了织物紫外线防护性能的评定和标签标注。该标准要求测试时均质样品需取4块，非均质样品按颜色或结构取2块。按照测试的光谱透射比，分别计算uV-A和uV-B平均透射比和平均UPF值，无论是均质还是非均质材料，以所测试样中低的uPF值作为试样的uPF值。被测试的纺织品下列条件时，才可标注为防紫外线产品。UPF值 >30透射率 (UV-A)Av <5%UPF值大于50时，标识为50+。此标准适用于任何织物，但要求注明“长期使用及在拉伸状态或潮湿态下使用会降低防紫外线性能”。5抗紫外线测试协会标准总部设在瑞士的“抗紫外线测试协会”(International Testing Association for Applied UV Protection)针对AS / NZS 4399 : 1996标准的不足，制定了标准“uV Standard 801”。该标准中UPF值的测试方法与标准AS / NZS 4399相同，但增加了摩擦处理、洗涤(水洗和干洗)、拉伸和湿态等试样处理过程，模拟了产品在正常使用过程中经常出现的一些情况或要求。对产品进行相应的测试认证后，可颁发有效期不超过一年的证书。测试样品可分为两类。一类是服装和面料，需在未处理、摩擦后、洗涤(水洗或干洗)后三种状态下分别对样品进行拉伸和湿态拉伸的UPF值测试，通常需要6~8个样品。第二类是遮阳纺织品(如阳篷、阳伞和窗帘等)，样品需在未处理、日晒处理两种状态下进行拉伸和湿态拉伸的UPF值测试，一般需要4个样品。防紫外线性能测试和评定标准均参照AS / NZS 4399，测试后可选择的UPF值标签有：2，5，10，15，20，30，40，60和80。与AS / NZS 4399标准相比，采用UV Stand- ard 801测定的UPF值一般明显偏低，这是因为前者试样的测试条件为未处理、干态和未经拉伸。