

# GB/T 18830-2009 纺织品 防紫外线 / 紫外线防护性能 ， 防紫外线检测 ， 防紫外线报告

产品名称	GB/T 18830-2009 纺织品 防紫外线 / 紫外线防护性能 ， 防紫外线检测 ， 防紫外线报告
公司名称	润璟检测（东莞）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市常平镇霞村新村二街12号201室
联系电话	13642807648 13642807648

## 产品详情

[纺织品、织物-防紫外线检测 / 紫外线防护性能](#)

术语定义：

日光紫外线辐射：UVR波长为 280 nm ~ 400 nm 的电磁辐射。

日光紫外线：波长在 315 nm ~ 400 nm 的日光紫外线辐射。

日光紫外线：波长在 280 nm~315 nm 的日光紫外线辐射。

紫外线防护系数：UPF皮肤无防护时计算出的紫外线辐射平均效应与皮肤有织物防护时计算出的紫外线辐射平均效应的比值。

紫外线防护性能标准：GB/T 18830-2009 纺织品 防紫外线性能的评定

标准适用范围：

| 本标准规定了纺织品的防日光紫外线性能的试验方法、防护水平的表示、评定和标识。

| 本标准适用于评定在规定条件下织物防护日光紫外线的性能。

标准测试原理：

用单色或多色的UV射线辐射试样,收集总的光谱透射射线,测定出总的光谱透射比.并计算试样的紫外线防护系数 UPF 值。可采用平行光束照射试样,用一个积分球收集所有透射光线;也可采用光线半球照射试样,收集平行的透射光线。

检测周期：5工作日

样品量：50cm\*50cm