

昆山市面料防火检测 燃烧B1等级检测

产品名称	昆山市面料防火检测 燃烧B1等级检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

FAR 25.853/CA 117面料阻燃测试

FAR25.853/CA117面料阻燃测试的安全要求

Test method 测试方法

FAR25.853

Scope 应用范围 : 面料、服装、纺织品 Sample size/Quantity 样板要求: 5块51 × 152mm (2 × 6 in.)

Performance Requirements

评判要求

表面没有毛丛的试样：先测试判断分别以经向、纬向为长方向样品的燃烧速度，以速度快的作为进行测试样品的长方向

表面无毛丛的试样：以毛丛方向作为试样的长方向。火源及应用间：Busen or tirrill burner (焰高：1.5inch) (1) 试样燃烧融化的平均长度不超过6 inches, 火源移开后燃烧时间平均不超过15秒，试样上掉落物掉下后燃烧时间平均不超过3秒。

(2) 试样燃烧的平均长度不能超过8英寸，在火源移开后燃烧的平均时间不能超过15秒，试样上掉落物掉下后燃烧时间平均不超过5秒。

CA117

Section E Scope 应用范围 : 面料，装饰织物 ,Sample size/Quantity 样板要求 水洗与未水洗的各10块51 × 152mm (2 × 6 in.)

表面无毛丛的试样：以毛丛方向作为试样的长方向。 Butane gas 1s

1.表面光滑的纺织物：

- 1) 当试样火焰蔓延时间是不小于3.5秒，即有好的防火性能；
- 2) 当试样火焰蔓延的时间小于3.5秒，则该纺织品易燃，不适合于服装。

2.表面有纤维毛丛的纺织品：

- 1) 当试样火焰蔓延时间大于7秒，或者表面燃烧了0~7秒，表明火不足以点燃，碳化,融化试样，即该试样有好的防火性能,正常的燃烧性能；
- 2) 当试样火焰蔓延时间为4~7秒，包括4秒与7秒，且背面被点燃、碳化、融化，则认为该试样有介于（1）、（3）之间的燃烧性能；

当试样火焰蔓延时间小于7秒，且火焰的剧烈程度足以点燃、碳化、融化试样的背面，则认为其有快速且剧烈的燃烧性