

# 防火毯耐火性能测试 棉垫燃烧性能检测

产品名称	防火毯耐火性能测试 棉垫燃烧性能检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1200.00/件
规格参数	品牌:GFQT 防火材料:防火毯 服务范围:检测认证
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	0512-65587132 17312626973

## 产品详情

着火时，只要将一床毯子包裹全身，或者将毯子轻轻地覆盖在火焰上，就可以扑灭初起小火，甚至为市民赢得一份生的希望，这样一件与普通的毛毯外型相似的毯子，叫做灭火毯，是一种轻便而又实用的新型消防灭火工具。

灭火毯是由玻璃纤维等材料经过特殊处理编织而成的织物，能起到隔离热源及火焰的作用，对于须远离热源体的人、物是一个理想和有效的外保护层。

而且，灭火毯表面柔软，可以很容易包扎表面凹凸不平的物体，特别适用于厨房、宾馆、所、加油站等一些容易着火的场所，防止火势蔓延。

根据所用基布不同，灭火毯可以分为纯棉灭火毯、石棉灭火毯、玻璃纤维灭火毯、高硅氧灭火毯、碳素纤维灭火毯、陶瓷纤维灭火毯等。

按用途进行分类，又可以分为家庭用灭火毯、工业用灭火毯。

灭火毯相比于一般的灭火工具有哪些优点呢？灭火毯没有失效期，在使用后也不会产生二次污染，更重要的是在无破损、油污时能够重复使用。

发生火灾时，市民应快速取出灭火毯，双手握住两根黑色拉带，将灭火毯轻轻抖开，作为盾牌状拿在手中。

如果是物体着火，则将灭火毯持续覆盖在着火物体上，并采取积极的灭火措施直至火完全熄灭。

如果人身上着火，将毯子抖开，完全包裹于着火人身上扑灭火源，使用过的灭火毯应当做不可燃垃圾处理。

市民在使用时，不能将灭火毯展开直接扔向火焰，灭火时也应该达到一定的覆盖时间，使用后，应规范

折叠灭火毯。

以下内容将对建筑材料阻燃测试，防火测试标准ISO 834进行阐述：

ISO 834-1建筑材料阻燃防火测试-标准名称：

ISO 834-1: 耐火试验—建筑构件部分：一般要求

ISO 834-1 : Fire-resistance tests - Elements of building construction Part 1: general requirements

ISO 834-1主要用于承重建筑材料在高温情况下对火的耐燃性能。

主要用于测定建筑材料，构件等暴露高温高压条件下，样品在规定时间内承重量，完整性、隔热性。

ISO 834-1建筑材料阻燃防火测试-标准要求：

失去完整性：

当棉垫被点燃或者背火面燃烧达10秒钟以上时，被认为试件失去完整性；

失去隔热性：

试件背火面的平均温升超过试件表面初始平均温度140 或者背火面在任何一点的温升超过该点初始温度180 时，则被认为试件失去隔热性。

失去承重性：

在试验过程中试件发生垮塌；或梁板构件的挠度、柱构件的轴向变形、柱构件的轴向变形速率超过规定值时，则被认为试件失去承重性。