

吴中铺地材料氧指数检测烟毒性检测

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 吴中铺地材料氧指数检测烟毒性检测 |
| 公司名称 | 江苏省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 | 18662582269 18662582269 |

产品详情

阻燃等级在上UL等级认证：

(1) UL94 HB：水平燃烧

这种塑料能慢慢燃烧但不能自熄。这种类型是UL的等级，经常是用纵向V0、V1或V2方式行不通时才采用这种方法

(2) UL94 V0、V1、V2、V5：垂直燃烧 UL阻燃性分类体系如下：UL94V0评定方法：从点燃后把火焰移开后样品能快速自熄到在一定时间间隙内无燃烧的熔体滴落（也就是说，燃烧着的熔体滴落在位于测试样品下面的一英尺的棉花垫上，不能引燃棉花）。UL94V1评定方法与V0类似，只不过它要求的自熄时间要长些。这种测试允许熔体滴落在棉花垫上，但不能点燃棉花。

UL94V2和V1相同，只是它允许燃烧着的熔滴将一英尺下面的棉花点燃。UL94 V5是严格的检测方法，它涉及到塑料制品实际在火焰里的寿命。实验要求火焰长度为5in，对测试样品施加五次燃烧，其间不允许有熔滴滴落，不允许测试样品有明显的扭曲，也不能产生任何被烧出来的洞。

铺地材料燃烧试验检测的指标，也就是燃烧等级分级的依据主要有炉内温升、质量损失率、持续燃烧时间、总热值、临界热辐射通量、20s焰尖高度等。详细要求如下铺地材料检测报告中有有关燃烧性能的附加信息应该包括产烟特性、燃烧滴落物、微粒等级、烟气毒性等级等。尤其是A2级、B级、C级燃烧等级的铺地材料必须有产烟特性、烟气毒性这两个信息。

产烟特性可以根据GB/T

11785-2005《铺地材料的燃烧性能辐射热源法》中的试验方法来检测。烟气毒性主要分为t0、t1、t2三个等级,检测方法可以根据GB/T 20285-2006《材料产烟毒性危险分级》中的规定来执行。