

盐城市地板防火性能检测

产品名称	盐城市地板防火性能检测
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

广分检测主要经营防火安全性能检测、国家消防产品检测中心, 从事于防火板、保温材料、人造石英石、电线电缆、防火铝塑板、阻燃胶合板、防火锁、闭门器、软膜天花材料、地毯地板、隔断吊顶、墙布墙纸等防火、耐火建筑装饰材料的防火性能检测、质量检验, 办理防火标识证书、防火环保建材产品审定证书、电线电缆防火环保使用证书。目的: 通过对客户提供的样品进行燃烧测试, 根据燃烧的结果进行相应的等级评级, 协助客户对产品进行品质管控。阻燃等级是非常重要的安全性能之一, 是许多认证必不可少的, 也是很多国家强制要求的必检项目。

涉及行业领域: 主要为塑料、泡沫塑料、薄膜、纺织物、涂料、橡胶、汽车内饰件、电工电子等产品。

检测标准1. GB/T 2408-2008 塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法idakd487sne2. GB/T 5169.16-2008

电工电子产品着火危险试验 第16部分: 试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方法3. GB 4943.1-2011

信息技术设备 安全 第1部分: 通用要求检测方法1.垂直燃烧: 火焰高度 20 ± 1

mm, 本生灯置于样品下方正中心位置, 本生灯管口距样品底端 10 ± 1 mm, 点火时间为 10 ± 0.5

s, 点火 10 ± 0.5 s后以300 mm/sec的速度移开本生灯至少150

mm, 同时开始记录余焰时间 t_1 , 余焰停止时应立即点燃 10 ± 0.5 s, 点火 10 ± 0.5 s后以300

mm/sec的速度移开本生灯至少150

mm, 同时记录余焰时间 t_2 和余辉时间 t_3 。2.水平燃烧: 火焰高度 20 ± 1 mm, 点火时间 30 ± 1 s, 火焰源倾

斜 45° ; 样品夹持时与水平面保持 45° , 在样品的25mm和100mm处画标线, 计算火焰在两条标线间的蔓

延速率。等级判定: 垂直燃烧:

判定条件

V-0

V-1

V-2

每个独立的样品燃烧持续的时间t1或t2	10s	30s	30s
对任意处理组的五个样品的总的燃烧持续时间t1+t2	50s	250s	250s
在第二次火焰施加后，每个独立的样品燃烧持续时间和灼热燃烧时间t2+t3	30s	60s	60s
任一样品持续燃烧和灼热燃烧是否到夹持样品的夹子处	否	否	否
燃烧颗粒或滴落物是否引燃脱脂棉	否	否	是

水平燃烧：HB级材料应符合下列判据之一：a)移去引燃源后，材料没有可见的有焰燃烧；b)在引燃源移去后，试样出现连续的有焰燃烧，但火焰前端未超过100mm标线；c)如果火焰前端超过100mm标线，但厚度3.0mm~13.0mm、其线性燃烧速率未超过40mm/min，或厚度低于3.0mm时未超过75mm/min；d)如果试验的厚度为3.0mm ± 0.2mm的试样，其线性燃烧速率未超过40mm/min，那么降至1.5mm小厚度时，就应自动地接受为该级。HB40级材料应符合下列判据之一：e)移开引燃源后，没有可见的有焰燃烧；f)移去引燃源后，试样持续有焰燃烧，但火焰前端未到达100mm标线；g)如果火焰前端超过100mm标线，线性燃烧速率不超过40mm/min。HB75级：如果火焰前端超过100mm标线，线性燃烧速率也不应超过75mm/min。