

# 吴中建材塑料管烟密度检测、氧指数检测

产品名称	吴中建材塑料管烟密度检测、氧指数检测
公司名称	广分检测认证有限公司
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	18662582169 18662582169

## 产品详情

建筑材料产烟毒性检测的试验原理是:采用等速载流,稳定供热的环形炉对质量均匀的条形试样进行等速移动扫描加热,可以实现材料的稳定热分解和燃烧,获得组成成分稳定的烟气流。按级别规定的材料产烟浓度进行试验,可以判定材料杂货检测危险所属的级别。

以材料达到充分产烟率的烟气对一组实验小鼠按规定级别的浓度进行30min染毒试验,根据实验结果作如下判定:若-组实验小鼠在染毒期内无死亡(包括染毒后1h内),则判定该材料在此级别下麻醉性合格;若-组实验小鼠在30min染毒后不死亡及体重无下降或体重虽有下降,但3天内平均体重恢复或超过试验时的平均体重,则判定该材料在此级别下刺激性合格;以麻醉性和刺激性皆合格的高浓度级别定为该材料产烟毒性危险

上0:00/2:00 —

1:

级别。

材料产烟毒性测试装置满足国家标准GB/T20285-2006材料产烟毒性危险分级

ISO19700-2006 《Controlled Equivalence Ratio Method for the Determination of Hazardous Components of Fire Effluents》

DIN 53436. JIS A1321中所规定的技术指标和要求。

材料产烟毒性测试装置采用等速载流，稳定供热的环形炉对质量均匀的条形试样进行等速移动扫描加热，可以实现材料的稳定热分解和燃

烧，获得组成物浓度稳定的烟气流。同-

种材料在相同产烟浓度下,以充分产烟和无火焰的情况时为毒性大。材料产烟毒性测试装置建材

材料产烟毒性测试设备内置稳定供热的环形炉，采用等速载气流检测材料稳定产烟的烟气毒性危险性级别。

产烟毒性材料产烟毒性危险分级GB/T20285- 2006

耐燃时间饰面型防火涂料大板燃烧法/附录A GB/T12441-2005

火焰传播比值饰面型防火涂料隧道燃烧法/附录B GB/T12441-2005

炭化体积与质量损失饰面型防火涂料小室燃烧法/附录C GB/T12441-2005

燃烧性能辐射通量铺地材料的燃烧性能测定辐射热源法GB/T11785-2005