

EVA棉阻燃防火检测 隔音棉耐火极限试验 第三方检测机构

产品名称	EVA棉阻燃防火检测 隔音棉耐火极限试验 第三方检测机构
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

产品详情

大多数高分子材料是碳氢有机结构，属于易燃、可燃材料，在燃烧时热释放速率大、热值高、火焰传播速度快，不易熄灭。且有些材料燃烧时还产生浓烟及有毒气体，对人类生命安全与环境保护构成潜在的威胁。近年来各国相继提升有关材料阻燃的法规，对高分子材料的阻燃性提出更高要求。

氧指数：指在规定的条件下，材料在氧氮混合气流中进行有焰燃烧所需的最低氧浓度。以氧所占的体积百分数的数值来表示。氧指数高表示材料不易燃烧，氧指数低表示材料容易燃烧。常用标准：GB/T 2406.2、ASTM D2863、ISO 4589-2、JIS K7201-2

水平燃烧：可针对塑料板、橡胶板、发泡材料等进行水平方向的燃烧，常见水平燃烧级别为：HB、HB4 0、HB75、HBF、HF-1、HF-2。常用标准：UL94、ASTMD635、GB/T 2408 方法A、ASTM D4986、ISO9772。

垂直燃烧：可针对塑料板、橡胶板、发泡材料、薄膜材料等垂直方向进行燃烧，常见垂直燃烧级别V-0、V-1、V-2、VTM-0、VTM-1、VTM-2、FV0、FV1、FV2、VW-1。常用标准：UL94、GB/T2408 方法B、ASTM D3801、GB/T 4609、ASTM D4804、ISO 9773、UL 1581、UL2556。

灼热丝燃烧：将规定的电热丝用大电流加热至试验温度(550 - 960)1min后，以规定压力垂直灼烫试样，观察样品和铺垫物是否起燃或持燃时间来测定样品的着火危险性。可得到固体可燃材料的起燃性、起燃温度(GWIT)、可燃性和可燃性指数(GWFI)。常用标准：IEC 60695-2、GB/T 5169、GB 4943

建筑材料燃烧：一般分为铺地材料和非铺地材料。根据燃烧级别，分为不燃材料，难燃材料，可燃材料和易燃材料。常用标准：GB 8624和EN13501-1