

防火材料表面燃烧性能测试

产品名称	防火材料表面燃烧性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

ASTM E162/ASTM E 162表面燃烧性能测试/NFPA130表面燃烧性能测试

ASTM E162: Standard test method for surface flammability of materials using a radiant heat energy source.

ASTM E162: 用辐射热源法评定材料表面燃烧性能的试验方法

ASTM E162测试方法：

根据ASTM E 162标准使用辐射热源法进行表面可燃性测试，辐射热源板为12*18英尺，辐射热源板的前端放置样品，6*18英尺，(152mm*457mm)。样品接近点火源的上边缘。计算辐射板指数:Is,样品火焰蔓延的因素Fs,热量变化的因素 Q，如下

$$Is=Fs * Q$$

此测试方法被引用于NFPA130防火性能测试部分。

测试数据要求: Is 25 or Is 35

ASTM E162相关标准:

NFPA130:有轨列车及铁路客运体系标准

ASTM E162:产品表面火焰传播的测试方法

ASTM E662:烟密度的测试方法

ASTM E648:地面材料临界热辐射量测试

BSS7239:毒性的测试

BSS7238:烟密度的测试方法

ASTM D3675:柔性多孔材料的表面燃烧测试方法

ASTM C1166:柔性火焰蔓延的试验方法