

澳大利亚建材AS 1530防火测试

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 澳大利亚建材AS 1530防火测试 |
| 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

与ISO要求有显著差异的典型示例包括：

(a) 保留先前版本的炉用热电偶规范可选择使用ISO 834-i:1999中规定的板式热电偶在附录B中描述了板式热电偶的使用由于担心热电偶的耐久性，因此没有完全采用热电偶设计和这将给工业带来的破坏，几乎没有明显的优势。

这些问题正在辩论中在国际上板式热电偶的冲击是为了降低某些形式的性能建筑。这个会导致施工成本增加。包括标牌的非强制性选项测试中的热电偶使制造商能够为国际同时对澳大利亚产业造成的破坏最小。

(b) 基于AS 1530.4早期版本的风管试验方法的保留，因为ISO 6944耐火试验：通风管道标准不适用于许多澳大利亚申请。

(c) 结构临界温度下热电偶位置的保持与试验结构构件保持与设计标准兼容的程序。

(d) 关键服务的测试方法和替代测试方法ISO标准中未涉及的BCA应用的附录。

服务贯穿件的试验方法和标准配置.试验方法

(e) 门套的控制接头和一些失效标准被保留下来符合澳大利亚建筑惯例，其他标准和材料工。

AS 1530.1可燃性测试-标准要求

AS 1530.1测试结果必须同时满足这两项要求：

1.温升(炉内样品中心温度上升) 必须小于 50 ° C ；

2.整个测试中的出现火焰燃烧的时间必须小于10秒.

AS 1530.1可燃性测试-测试方法

将样品放入测试容器中，热电偶插入样品中心并且连接测试设备。此外样品的热电偶也放进炉子内部炉内温度达到750 ，这样的状态持续整个测试20分钟，记录下两个热电偶的相关数据。

澳大利亚标准建筑材料防火测试AS 1530的标准应用说明。

AS 1530：建筑材料、元件和构件的防火测试

AS 1530：Methods for fire tests on building materials，components and structures

AS/NZS 1530.1：建筑材料、元件和构件的防火测试，第1部分：材料可燃性测试

AS/NZS 1530.1：Methods for fire tests on building materials，components and structures - Combustibility test for materials

AS/NZS 1530.2：建筑材料、元件和构件的防火测试，第2部分：材料易燃性测试

AS/NZS 1530.2：Methods for fire tests on building materials，Components and structures - Test for flammability of materials

AS/NZS

1530.3：建筑材料、元件和构件的防火测试，第3部分：材料可燃性、火焰蔓延及热释放烟雾性能测试

AS/NZS 1530.3：Methods for Fire Tests on Building Materials，Components and Structures - Part 3: Simultaneous Determination of Ignitability，Flame Propagation. Heat Release and Smoke Release

AS/NZS 1530.4：建筑材料、元件和构件的防火测试-第4部分：建筑物单元耐燃测试

AS/NZS 1530.4：Methods for fire tests on building materials, components and structures - Fire-resistance test of elements of construction

AS/NZS 1530.4主要用于评估建筑材料在高温情况下对火的耐燃性能，主要用于不燃材料，如石膏板，天花板，吊顶，隔墙隔断等等。