

铜陵BS 7955 施工作业用控制网和薄板材性能和测试

产品名称	铜陵BS 7955 施工作业用控制网和薄板材性能和测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

BS 7955 控制网和薄板材试验规范—标准名称：

BS 7955 Containment nets and sheets on construction works - Specification for performance and test methods

BS 7955 施工作业用控制网和薄板材.性能和试验方法规范

BS 7955控制网和薄板材试验规范—标准范围：

该英国标准指定施工作业用的控制网和薄板材的要求和测试方法。它涵盖了有阻燃剂和无阻燃剂的控制网和薄板材。它还指定了使用在控制网和薄板材的测试方法和性能规范。它不涵盖安全网，障碍网或屋顶临时使用的网，也没有涵盖控制网的安装和使用。本应该标准没有规定老化要求。

BS 7955控制网和薄板材试验规范—标准测试：

Annex A：撞击测试/ Annex A (normative) Impact test

Annex B：击穿测试/Annex B (normative) Puncture test

Annex C：可燃性测试/Annex C (normative) Flammability test

Annex D：风洞测试测定用于覆盖层网的渗透率/Annex D (normative) Wind tunnel test to establish the permeability of nets used for cladding

BS 7955控制网和薄板材试验规范—其他测试标准

- ASTM E136 在750C温度的垂直管炉下材料性能的测定方法
- ASTM E162 使用辐射热能源测定材料的表面燃烧性能
- ASTM E662由固体材料产生的烟雾的特定光密度标准试验方法
- EN 13501-1: 建筑制品和构件的火灾分级第1部分：用对火反应试验数据的分级
- DIN 4102-1: 建筑材料和构件的防火性能第1部分：建筑材料要求和测试的分类等级
- NF P 92-501: 法国材料阻燃防火测试M等级测定 - 刚性材料
- NF P 92-503: 法国材料阻燃防火测试M等级测定 - 柔性材料
- BS 476: 建筑材料阻燃测试，防火测试

防火涂料的防火机理

根据防火机理的不同可将防火涂料分为非膨胀型防火涂料和膨胀型防火涂料两大类。前者的防火机理为：涂覆在基材表面的防火涂料导热系数较小，降低了热量向被保护基材的传递速度。此外，涂料中的一些组份遇火时相互反应生成不燃气体的过程是吸热反应，消耗大量的热，有利于降低体系的温度；后者的防火机理为：涂覆在基材表面的防火涂料遇火时膨胀炭化发泡，形成是原来涂层厚度几十倍的不易燃的海绵状炭化层。