

家具及家具装饰品的防火性能测试

产品名称	家具及家具装饰品的防火性能测试
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

BS5852 (Part1和Part2) 测试 目前, 国内家具制造业凭借价格上的优势在美国等西方国家占有一定的市场。从国外不断提升技术标准这一现象表明, 今后单纯依靠价格优势很难占领国外市场。美国新的防火标准虽然只是针对床垫及其软体家具, 但是这表明了全球家具业的一种新动向。为此企业应当考虑在确保家具品质、达到国家规范要求的同时, 进一步提高其防火阻燃性能, 以便在激烈的家具市场竞争中立于不败之地。BS 5852:家具及家具装饰品的防火规章BS 5852 Furniture & Furnishings (Fire) (Safety) RegulationsBS 5852家具及家具装饰品防火测试产品范围: Visible Upholstery fabrics 面料Non-visible upholstery fabrics 隐藏布Foam fillings 泡沫填充材料Non-foam fillings 非泡沫填充材料Stretch covers 弹性布Interlinings 内衬料Cigarette testMatch testBS 5852家具面料阻燃测试, 防火测试 - 测试方法该测试须在标准空气流的实验室里进行, 覆面材料和填充物被置于一个测试设备中用来制作出一个底座和靠背成90o一个小沙发。点火源置于该沙发的底座和靠背之间的连接处, 有6种不同的点火源, 编号为2-7, 其中2-3为气体燃烧火源, 4-7木制品燃烧火源(更高的数字代表同组更强烈的火源)。在气体燃烧过程中从开始起闷烧时间不超过30分钟(木制品燃烧源则不超过60分钟), 如该测试不能表明火源向上100mm外不同方向均烧焦炭化, 则气体火焰在40秒后移去(火源2)或70秒后移去(火源3), 没有火焰时允许持续到移去燃烧管超过120秒后, 没有火焰时允许持续火源5测试开始10分钟后(火源6-7则为13分钟)。BS 5852:家具及家具装饰品的防火规章相关标准:- NFPA 260 软件家具组件抗香烟点燃分级测试方法标准- TB 117: 软体家具的弹性填充材料的阻燃测试-要求,测试流程和仪器- BS EN 1021-1家具-软垫家具的可燃性测试判定-部分: 火源: 燃烧的香烟- BS EN 1021-2家具-软垫家具的可燃性测试判定-第二部分: 火源: 等同于火柴的火源- BS 7176 软垫家具座椅防火测试- ISO 8191-2 软垫家具座椅明火燃烧试验- ISO 8191-1 软垫家具座椅防火测试