

软垫家具BS5852易燃性测试

产品名称	软垫家具BS5852易燃性测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
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

软垫家具是由软体材料结合表层材料组合而成的家具。常见的内部软体多由弹簧、海绵、丝绵以及太空记忆棉作为填充，面层材料有皮革、布料、塑胶等。由于此类家具表面与人体接触时较为舒适，能够减免使用过程中由于身体压力过于集中而产生的酸痛之感，所以常被用于制作供人们休息使用的沙发、休闲椅或卧具。软垫家具凭借其内在的柔软质感，可以轻松地调节人体坐卧姿态，从而使人们获得更好的休息质量。

BS5852-2006适用于装有软垫的坐椅、座椅面料、衬里、填充材料的易燃性评价。适用于各类用做座椅织物的阻燃机织物、针织物、涂层产品、层压产品等，尤其是沙发座椅面料、衬里织物易燃性的测定。也可用于皮革、合成革等家具用革的阻燃性能测试。

软垫家具BS 5852标准-测试原理

其测试原理是在一定环境条件下，将裁剪好的试样装在模拟座椅椅面和靠背垂直连接关系的测试架上，用一系列能量递增的火源测试织物的易燃性。记录试样在所用火源下发烟燃烧、行进式发烟燃烧或有焰燃烧的迹象。通过模拟现实生活中可能发生的场景来评价座椅织物、组件及其整体的易燃性能。

软垫家具BS 5852标准-样品尺寸要求：

面料和衬里：700*850mm,2 PCS /700*1150 mm,2PCS

填料：450X300X75mm, 4 PCS / 450X150X75mm,2PCS /450*450*75 mm,2 PCS

软垫家具BS 5852相关标准:

- BS EN 1021家具 - 软体家具易燃性评估

- BS 7176有软垫的非家用座椅类产品的阻燃测试规范

- NFPA 260软体家具组件测试方法和分级体系