TB 117-2013美国加州软体家具材料燃烧性能测试

产品名称	TB 117-2013美国加州软体家具材料燃烧性能测试
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

TB 117 2013美国加州软体家具材料的燃烧性能测试:

深圳市商通检测技术有限公司作为一家专业的检测机构,为各类企业提供全方位的检测服务,其中包括软体家具材料的燃烧性能测试。在软体家具行业中,燃烧性能的检测是必不可少的环节。

什么是加州TB117标准?

加州TB117标准是指"加州技术规范第117号",也就是美国加州1998年实施的一项指导家具制造商生产软体家具的法规标准。这一标准规定了软体家具必须经过燃烧测试,以确保在发生火灾时,家具燃烧产生的有害物质对人体健康和安全的影响降到*低。

TB 117适用范围:

主要针对根据加州 TB117 标准规定内列明的软垫家具的弹性填充材料。

TB117 标准解析:

弹性填充材料香烟测试:

每个样品的炭化尺度应接近干 0.1 英寸

2.弹性填充材料闷燃测试

零碎弹性填充材料

非人造填充材料
零碎松散填充材料
零碎松散填充材料
羽毛和绒毛人造纤维填充材料
装潢织物

为什么软体家具需要进行燃烧测试?

软体家具内填充的材料往往是很易燃的,一旦发生火灾,会很快燃烧并释放有害物质。这些有害物质往往是有毒的,会对人体健康产生影响。因此,软体家具在生产过程中必须进行燃烧测试,以确保其在发生火灾时能够被控制,避免燃烧产生有害物质。

软体家具燃烧测试的主要项目

软体家具燃烧测试主要包括以下三个项目

火源测试
在家具的正面加热器的接触区域上放置一个火源,观察火的燃烧情况以及家具燃烧后产生的有害烟雾。

2. 烟雾测试

TB117测试准应用范围:

弹性多孔材料

通过对燃烧产生的烟雾的量和有毒成分进行测试,评估其在发生火灾时对人体健康产生的影响。

3. 真空测试 将经过火源测试的家具放入真空室中,模拟火灾时的走廊,测量其对房间内空气的影响。

商通检测提供的软体家具燃烧性能测试服务:

作为一家专业的检测机构,商通检测提供全面的软体家具燃烧性能测试服务。我们使用*先进的设备和严格的测试标准,确保测试结果准确可靠。商通检测的软体家具燃烧测试可以为企业提供以下几个方面的服务

1. 确保产品符合相关标准的要求 商通检测的软体家具燃烧测试可以确保产品符合国际相关标准的要求 , 并且在发生火灾时能够*大程度地保障人体健康和安全。

2. 降低企业风险

通过进行软体家具燃烧测试,企业可以避免由于产品燃烧问题而造成的财产和声誉损失。

3. 提升企业品牌价值 软体家具燃烧测试是一项对产品质量的检验,可以帮助企业提升品牌价值和竞争力。

结语

软体家具燃烧测试是一项非常重要的测试,对企业和消费者都具有重要意义。商通检测作为一家专业的 检测机构,可以帮助企业进行软体家具燃烧测试,确保产品符合相关标准的要求,降低企业风险,提升 企业品牌价值。我们将以高效、准确、诚信的态度为企业提供全程贴心的化验服务。