

FMVSS 302汽车内饰材料燃烧测试

产品名称	FMVSS 302汽车内饰材料燃烧测试
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

FMVSS 302 Flammability of materials used in the occupant compartments of motor vehicles

交通工具车厢内饰材料的燃烧测试

FMVSS 302规定了车辆车厢内饰材料的防火性能要求，目的在于减少由于车辆着火造成的死亡和伤害，特别是由于类似火柴和香烟火源引起的车辆内饰材料火灾。

FMVSS 302适用范围：

适用于客车，多功能乘用车，卡车和公共汽车等。

FMVSS 302样品要求：

试样大小与数量：102mm × 356mm × 厚度（试样在汽车上实际应用的厚度，但是不大13mm,若大于13 mm，则要切割成13 mm.）至少5块试样,若沿不同方向有不同燃烧速度，则要在不同的方向都要取样每个方向至少5块试样。若材料的尺寸不符合测试要求，要做成测试符合的要求的样品。

FMVSS 302操作要求：

1. 试样不燃烧，或火焰在样品上水平燃烧的速度不超过102mm/min

(注：当样品表面是切割出来的，则这个判定要求不适用于测试该表面火焰水平燃烧速度，)；

2. 从测试计时开始，若样品燃烧的时间不到60秒，就停止燃烧了，且从计时开始那个位置起，样品的损毁长度没有超过51mm，则认为其满足FMVSS302的要求。

(注：计时开始位置为离点火端38mm处，当火烧到此位置开始计时)

FMVSS 302其他内饰材料相关测试标准：

GB 8410汽车内饰材料燃烧特性

95/28/EC 客车内饰材料燃烧性能测试

TL1010汽车内饰材料燃烧性能

ISO 3795农业和林业用道路车辆、拖拉机和机具.内部装饰材料燃烧性能的测定

DIN 75200机车内饰材料燃烧性能的判定

NF P 92-505 熔滴测试

U.T.A.C 18-502 T1 法国车辆内部装饰材料的燃烧性能

GM L-T06-302G-79 通用汽车标准