

温州市装修板材防火检测 阻燃b1级测试

产品名称	温州市装修板材防火检测 阻燃b1级测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测电话:18662248593 燃烧性能:18662248593 防火检测:18662248593
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	18662248593 18662248593

产品详情

许多建筑产品需要达到德国DIN4102-1标准，DIN4102-1标准将产品的防火等级划分为五个等级，分别为A1、A2、B1、B2、B3等级。高准检测机构与大家分享德标DIN4102-1防火等级标准适用范围、等级划分、测试方法以及相关类似参考标准。

DIN 4102-1建筑材料防火性能要求和测试分类等级 - 标准名称：

DIN 4102-1 Fire behaviour of building materials and elements Part 1: Classification of building materials Requirements and testing

DIN 4102-1:建筑材料和构件的防火性能 第部分：建筑材料要求和测试的分类等级

DIN 4102-1建筑材料防火性能要求和测试分类等级 - 标准概述：

DIN 4102-1 标准详细说明了建筑材料燃烧性能等级，以及每个等级的要求和测试方法。

EN45545-2-2013 Railway applications - Fire protection of railway vehicles-Part 2: Requirement for fire behavior of materials and components

EN45545-2-2013铁路应用—铁路车辆的防火保护—第2部分:材料和元件的防火要求。

EN45545-2:2013标准将测试划分为R1-R26这26个不同的类别。根据车辆运行的风险程度不同，火灾风险等级分为HL1-HL3(HL1，HL2，HL3)，HL3火灾风险高。EN45545-2:2013从材料的可燃性、火焰传播速率、热释放量、烟雾释放量和毒性等多个方面进行综合测试及评定。

EN45545-2 R11测试对象及材料产品：

主要针对耐电弧绝缘材料A型

EN45545-2 R11测试样品要求

800 mm x 155 mm x thickness

100 mm x 100 mm x thickness

76 mm x 76 mm x thickness

EN45545-2 R11测试项目及标准如下

EN ISO 5658-2: 垂直火焰蔓延测试(根据CHF临界热辐射值KW/M2进行评估)

EN ISO 5660-1: 热释放量测试(根据锥形量热仪法进行热释放量的测试)

EN ISO 5659-2: 烟密度测试

EN ISO 5659-2: CIT毒性测试(根据CIT毒性指数进行评估)