

防火地坪漆材 阻燃耐火检测 第三方检测机构

产品名称	防火地坪漆材 阻燃耐火检测 第三方检测机构
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:质海检测 服务属性:第三方检测机构 服务类型:检测报告，测试认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	0755-23572571 18681488190

产品详情

随着社会经济的发展，消防工作越来越备受关注，因为火灾所带来的危害是巨大的，蔓延速度快，受害范围广，不少地区对消防的重视程度非常高的。作为装饰面积广且都是在室内的地坪材料无疑更是得到“照顾”，防火性能必须经得起考验方可使用。但我们所了解的防火地坪材料又是怎样的呢？下面粤丰硕结合自身理解讲述一下！

一，防火地坪材料等级标准

我们先来看看防火地坪材料的防火等级的评判标准。根据GB8624-97标准一般建筑材料分为四个级别：A级（不燃性建筑材料），B1级（难燃性建筑材料），B2（可燃性建筑材料），B3级（易燃性建筑材料）。地坪材料作为建筑材料中的一种也可根据这样来划分防火等级。

A级（不燃性建筑材料）：可分A1（不燃，不起明火）和A2（不燃，要测量烟，要合格）。

B1级（难燃性建筑材料）：难燃类材料有较好的阻燃作用，其在空气中遇明火或在高温作用下难起火，不易很快发生蔓延，且当火源移开后燃烧立即停止。

B2（可燃性建筑材料）：可燃性建筑材料：可燃类材料有一定的阻燃作用，在空气中遇明火或在高温作用下会立即起火燃烧，易导致火灾的蔓延。

B3级（易燃性建筑材料）：易燃性建筑材料，无任何阻燃效果，极易燃烧，火灾危险性很大。

二，防火地坪材料不同防火等级使用场所

我们可以参阅《建筑内部装修设计防火规范》(GB 50222-2017)表 5.1.1、5.2.1、表 5.3.1、表 6.0.1、表 6.0.5 的规定，对各室内地面装修材料的防火燃烧性能等级要达到哪一种才符合该场所的使用标准。

1，必须要达到防火A级的场所：地下民用建筑的观众厅，会议厅，多功能厅，等候厅，商店的营业厅，储放文物，纪念展览物品，重要图书，档案，资料的场所；餐饮场所，甲乙类厂房，丙类厂房中的甲乙类生产车间，有明火的丁类厂房，高温车间；在高层的劳动密集型丙类生产车间或厂房，火灾荷载较高的丙类生产车间或厂房，洁净车间；地下丙类厂房；甲乙类仓库；高层及地下仓库或高架仓库的丙类仓库；高层及地下仓库的丁戊类仓库。

2，必须要达到防火B1级的场所：单层多层民用建筑的候机楼候机大厅，贵宾室机室，售票厅，商店，餐饮场所，汽车站，火车站，轮船客运站的候车（船）室，观众厅，会议厅，多功能厅，等候厅，商店的营业厅，体育馆；有设置送回风道（管）的集中空气调节系统的宾馆，饭店的客房及公共活动用房，养老院，托儿所，幼儿园的居住及活动场所，医院的病房区，诊疗区，手术区；储放文物，纪念展览物品，重要图书，档案，资料的场所；纪念馆，展览馆，博物馆，图书馆，档案馆，资料馆等的公众活动场所；歌舞娱乐游艺场所，AB级电子信息系统机房及装有重要机器，仪器的房间，餐饮场所，设置送回风道（管）的集中空气调节系统的办公场所，住宅，一类建筑（电信楼，财贸金融楼，邮政楼，广播电视楼，电力调度楼，防灾指挥调度楼），汽车库，修车库，单/多层劳动密集型丙类生产车间或厂房，地下无名火的丁类厂房戊类厂房，单/多层丙，丁，戊类仓库。

3，必须要达到防火B2级的场所：宾馆，饭店的客房及公共活动用房，教学场所，教学实验场所；办公场所，其他公共场所，二类建筑（电信楼，财贸金融楼，邮政楼，广播电视楼，电力调度楼，防灾指挥调度楼），单/多层的其他丙类生产车间或厂房，单/多层，高层无名火的丁类厂房戊类厂房。

三，防火地坪材料种类

1，在特定环境下可达到A级防火的地坪材料：金刚砂地坪材料，水性环氧地坪漆，水磨石地坪材料，水性聚氨酯地坪漆，水性丙烯酸地坪漆。

2，常规下达到B1级防火地坪材料：PVC，水性环氧地坪漆，水性聚氨酯地坪漆，水性丙烯酸地坪漆。

3，只能达到B2级防火地坪材料：油性环氧地坪漆，油性聚氨酯地坪漆，油性丙烯酸地坪漆。