

饰面型防火涂料检测标准是什么？

产品名称	饰面型防火涂料检测标准是什么？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

饰面型防火涂料是一种涂覆于可燃性基材表面后,既能因其平整的涂膜而起到一定的装饰作用,又能在火灾发生时因其涂层对可燃性基材起到防火保护、阻止火焰蔓延作用的膨胀型水性防火涂料。

GB12441-2018饰面型防火涂料

本标准规定了饰面型防火涂料的术语和定义,分类和型号,技术要求,试验方法,检验规则,标志,使用说明书,包装、运输及贮存。

本标准适用于各类饰面型防火涂料。

GB12441-2018标准检测项目：

- 1、在容器中的状态
- 2、细度
- 3、干燥时间
- 4、附着力
- 5、柔韧性
- 6、耐冲击性
- 7、耐水性
- 8、耐湿热性

9、耐燃时间

10、难燃性

11、质量损失

12、炭化体积

GB12441-2018装饰型防火涂料检测要求：

1、在容器中的状态，无结块，搅拌后呈均匀状态

2、细度， 90微米

3、表面干燥时间 5小时；实干燥时间 24小时

4、附着力 3级

5、柔韧性 3级

6、耐冲击性 20cm

7、耐水性，经过24小时试，不起皱，不剥落，起泡在标准状态下24小时能基本恢复，允许轻微失光和变色。

8、耐湿热性，经48小时试验，涂膜无起泡、无脱落，允许轻微失光和变色。

9、耐燃时间 15分钟

10、火焰传播比值 25

11、质量损失 5克

12、炭化面积 25cm³