

大同室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案 河北凯华

产品名称	大同室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案 河北凯华
公司名称	河北凯华防火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县位各屯
联系电话	15532662868 15532662868

产品详情

我公司主营：钢构防火涂料，钢结构防火涂料，膨胀型钢结构防火涂料，薄涂型室外钢构防火涂料，厚涂型室内钢构防火涂料，厚涂型室外钢构防火涂料，薄涂型室内钢构防火涂料，室内膨胀型防火涂料，室外膨胀型防火涂料，室内非膨胀型防火涂料，室外非膨胀型防火涂料，有分水基跟溶剂防火涂料

为您介绍相关知识;室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案

防火涂料在出厂之前都需要做检测的，合格才能够正常使用。简单地看看河北防火涂料出厂的检测方法：

1) 干燥时间（表干）各制三块 $150 \times 70 \times (6-10)$ mm，涂层厚度应满足 $NCB1.5 \pm 0.2\text{mm}$ ， $NH8 \pm 2\text{mm}$ ，按指触法进行。为实操方便通常把多次检定的表干数据向前推半小时，作为刷板后指触起点。每10分钟指触一次，记下不粘手时间，定为表干时间。

2) 外观与颜色：喷涂 $150 \times 70 \times (6-10)$ mm板一块，涂层厚度满足 $NCB1.5 \pm 0.2\text{mm}$ ， $NH8 \pm 2\text{mm}$ ，放置实干后与型式认可抽样时制定的样板相比，颜色、颗粒大小及分布均匀程度，应无明显差异。

3) 干密度：在模具 $70.7 \times 70.7 \times 70.7\text{mm}$ 的正方体中灌注NH涂料，轻轻摇动，插捣抹平，待基本干燥固化后脱膜，在规定条件下养护期再放置 60 ± 5 烘48h，然后再放置干燥器内冷却至室温用卡尺量模块尺度计算其体积，再用天平称重按下式计算干密度。

4) 初期干燥抗裂性，制试板 $150 \times 300 \times (6-10)$ mm各二块，涂层厚度 $NCB1.5 \pm 0.2$ mm， $NH8 \pm 2$ mm，分别涂完后立即送进调节好风速为 3 ± 0.3 m/s，定时6h的风筒上下板架上，到6h自动停机后目测有无裂纹，若有用游标卡尺测其宽度，要求2个试件均符合要求。

我公司主营：钢构防火涂料，钢结构防火涂料，膨胀型钢结构防火涂料，薄涂型室外钢构防火涂料，厚涂型室内钢构防火涂料，厚涂型室外钢构防火涂料，薄涂型室内钢构防火涂料，室内膨胀型防火涂料，室外膨胀型防火涂料，室内非膨胀型防火涂料，室外非膨胀型防火涂料，室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案，有分水基跟溶剂防火涂料

为您介绍相关知识;室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案

1、防火涂料不干或慢干状况：涂膜经过一段时间后，仍未干，不硬化。

2、防火涂料不干或慢干缘故：

- (1) 被涂面含有水分；
- (2) 固化剂放入量太少或忘记加固化剂；
- (3) 使用含水、含醇高的稀释剂；
- (4) 环境温度过低，环境湿度过大，未达干燥标准；
- (5) 单次涂膜过厚，或层间时间间隔短。

3、防火涂料施工不干或慢干措施：

- (1) 待水分干后再喷涂；
- (2) 按比率加固化剂调漆；
- (3) 使用生产厂家提供的配套稀释剂；
- (4) 在正常的室内温度内喷涂；
- (5) 两次或数次施工，提高层与层之间施工时间，涂面若不能干燥，则应将涂层铲去或吸水布沾清洗掉

我公司主营：钢构防火涂料，钢结构防火涂料，膨胀型钢结构防火涂料，薄涂型室外钢构防火涂料，厚涂型室内钢构防火涂料，厚涂型室外钢构防火涂料，薄涂型室内钢构防火涂料，室内膨胀型防火涂料，室外膨胀型防火涂料，室内非膨胀型防火涂料，室外非膨胀型防火涂料，有分水基跟溶剂防火涂料

为您介绍相关知识;室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案

石膏基防火涂料施工要领有哪些

- 1.石膏基防火涂料可一次喷涂成形，也可以分次喷涂，但遍与遍之间一定要干燥至7-8成，也不要特别全干，时间为24小时以上，根据湿度和温度进行调整。
- 2.遇构件在使用过程中有振动、强度等特殊要求时，建议加装钢丝网加固措施，在涂层施工到总厚度的中间或稍靠后的位置加网，再喷涂到要求厚度，注意边角处、连接处要压实，也可用碳纤维或玻璃纤维加固，根据需求而定，无论采用喷涂或抹涂工艺，力度一定要均匀，表面平整、压实。
- 3.在施工区地面上铺设铁板或塑料布，以接收落地涂料并及时回收，重新搅拌均匀后使用，但落地停留30分钟以上不得再继续使用。
- 4.由于石膏基涂料的特性，搅拌时间越长会越稀，因此加水量不易过高，以免影响其性能。
- 5.涂料要随搅随用，搅拌好的材料中不允许有未完全湿润材料或结块材料，一次混合搅拌好的材料常温下好在30分钟内用完，当防火涂料出现初凝固化时不得加水搅拌继续使用。
- 6.未施工使用的材料尽量避免阳光直射曝晒或潮湿、雨水浸泡。

大同室内水性非膨胀型钢结构防火涂料施工方案-

河北凯华由河北凯华防火材料有限公司提供。河北凯华防火材料有限公司是河北廊坊,耐火、防火材料的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在河北凯华领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创河北凯华更加美好的未来。