

# 湖北孝感超薄型防火涂料施工厂家批发/零售专车直达

产品名称	湖北孝感超薄型防火涂料施工厂家批发/零售专车直达
公司名称	湖州金涛涂料有限公司
价格	.00/桶
规格参数	品牌:金涛 类型:钢结构防火涂料 优势:每一桶都是批发价
公司地址	驻湖北湖南办事处
联系电话	15071131664 15071131664

## 产品详情

### 室内膨胀型钢结构防火涂料介绍

本产品是我公司根据GB14907-2018国家标准研制成功的产品，该产品适用于钢结构表面喷涂，形成一层隔热防火层使其在火灾中受到隔热保护。具有施工方便快捷，涂层附着力强，机械强度高，耐火极限时间长，耐火性能稳定可靠等特点。执行标准：GB14907-2018

### 应用范围 Scope of application

适用于室内承重钢结构建筑防火保护工程，如:厂房、库房、体育场馆、车站、航站楼、石油化工、大型建筑等室内钢结构建筑防火保护工程。

### 技术要求 Technical requirements

检验项目	检验结果
在容器中的状态	经搅拌后呈均匀稠厚液体，无结块
干燥时间（表干）/h	24h
初期干燥抗裂性	允许出现1-3条裂纹，其宽度应 ≤0.5mm
粘结强度/MPa	0.04
PH值	7
干密度/（kg/m <sup>3</sup> ）	500

耐水性/h

24h试验后，涂层无起层、发泡、脱落等现象，隔热效率衰

耐冻融循环试验/次

15次试验后，涂层无开裂、发泡、脱落等现象，隔热效率衰

无毒型膨胀防火涂料可用于保护电缆、聚管道和绝缘板的防火涂料或防火腻子。湖北孝感超薄型防火涂料施工厂家批发/零售专车直达饰面型防火涂料除了钢结构防火涂料，饰面型防火涂料、电缆防火涂料等也飞速发展。饰面型防火涂料是一种集装饰和防火为一体的新型涂料品种，当它涂覆于可燃基材上时，平时可起一定的装饰作用；一旦火灾发生时，则具有阻止火势蔓延，从而达到保护可燃基材的目的。正是因为它的这种特殊用途，所以国外工业发达国家早在20世纪20年代就出现了防火涂料。这种涂料的发展经过了两个阶段。初期出现的是以硅酸盐水玻璃为粘结剂的无机防火涂料，此类防火涂料自身不燃烧，遇火时能形成空芯泡层，对可燃基材有一定的保护作用，缺点是隔热性能和耐候性能较差，易产生泛白、龟裂和脱落。40年代末期，人们开始着手研制有机膨胀型防火涂料，此涂料主要特点是防火性和理化性均优于无机防火涂料，涂层遇火时能形成具有良好隔热性能的致密的海绵状膨胀泡沫层，能更有效地保护可燃性基材。防火涂料测试防火涂料相关的测试方法GB

饰面型防火涂料（适用于膨胀型饰面涂料）有大板燃烧法，隧道燃烧法，小室燃烧法三种常见办法。