

安庆超薄钢结构防火涂料施工厂家直销/喷涂/施工第三方验收

产品名称	安庆超薄钢结构防火涂料施工厂家直销/喷涂/施工第三方验收
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)	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

中文名建筑防火涂料 别名阻燃涂料 院校公用建筑、车辆、飞机、船舶 限30字

应用领域公用建筑、车辆、飞机、船舶.钢结构厂房等 乳液20.0-25.0% 淀粉8.0-9.0% 双氰胺5.0-6.0%
 安庆超薄钢结构防火涂料施工厂家直销/喷涂/施工第三方验收 对于工地现场来说，他们使用钢结构防火涂料主要是因为这类涂料和其他的一些材料相比，更能够体现出它的优势，而且有的时候这类涂料在使用的过程中操作也比较方便，对于人员来说，他们不需要具备非常的技能就可以对这些涂料进行非常好的使用了。超薄膨胀型钢结构防火涂料施工可采用喷涂、刷涂或辊涂，一般使用在耐火程度要求在2h以内的建筑钢结构上。已出现了耐火性能达到或超过2h的超薄型钢结构防火涂料新品种，它主要是以特殊结构的聚丙烯酸酯或树脂与树脂、氯化石蜡等复配作为基料粘合剂，附以高聚合度聚磷酸铵、三聚氰胺等为防火阻燃体系，添加钛、硅灰石等无机耐火材料，以200#溶剂油为溶剂复合而成。各种轻钢结构、网架等多采用该类型防火涂料进行防火保护。由于该类防火涂料涂层超薄，使得使用量较厚型、薄型钢结构防火涂料大大减少，从而降低了工程总费用，又使钢结构得到了有效的防火保护，防火效果很好。