

滁州超薄型钢结构防火涂料/实体厂家/不起皮/不脱落/不空鼓

产品名称	滁州超薄型钢结构防火涂料/实体厂家/不起皮/不脱落/不空鼓
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

薄涂型钢结构防火涂料是涂层厚度大于3mm，小于等于7 mm，有一定装饰效果，高温时膨胀增厚，耐火时限在2h以内的钢结构防火涂料。这类钢结构防火涂料一般是用合适的水性聚合物作基料，再配以阻燃剂复合体系、防火添加剂、耐火纤维等组成，其防火原理同超薄型。对这类防火涂料，要求选用的水性聚合物对钢基材有良好的附着力、耐久性和耐水性。

滁州超薄型钢结构防火涂料/实体厂家/不起皮/不脱落/不空鼓 薄型钢结构防火涂料的作用，提高耐火性能，薄型钢结构防火涂料的主要作用是提高钢结构的耐火性能。在火灾中，涂层可以有效地阻止火势蔓延，延缓钢结构温度升高，防止钢结构变形、软化或熔化，从而延长建筑物的使用时间。

非膨胀型钢结构防火涂料特征1、非膨胀型钢结构防火涂料不含石棉及有机溶剂，对无危害。

2、非膨胀型钢结构防火涂料直接喷涂和抹涂施工，干燥固化快。

3、涂层轻、粘结牢、强度高，防腐性能优越。 4、耐火、耐候性能优异，室外使用须做防火涂层。

5、必要时，底材可不防腐处理。