

# 石家庄钢结构防火涂料批发 天津市百安防火涂料

产品名称	石家庄钢结构防火涂料批发 天津市百安防火涂料
公司名称	天津市西青区百安防火涂料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西青区王稳庄镇小孙庄村北
联系电话	15522503276

## 产品详情

### 厚型钢结构防火涂料的防火隔热原理

厚型钢结构防火涂料的防火隔热原理：

涂覆在钢构件上的厚型钢结构防火涂料的防火隔热原理是防火涂料受火时涂层基本上不发生体积变化，但涂层热导率很低，延滞了热量传向被保基材的速度，防火涂料的涂层本身是不燃的，对钢构件起屏障和防止热辐射作用，避免了火焰和高温直接进攻钢构件.还有涂料中的有些组分遇火相互反应而生成不燃气体的过程是吸热反应，也消耗了大量的热，有利于降低体系温度，故防火，对钢材起到的防火隔热保护.另外该类钢结构防火涂料受火时涂层不发生体积变化形成釉状保护层，它能起隔绝氧气的作用，石家庄钢结构防火涂料批发，使氧气不能被保护的基材接触，石家庄钢结构防火涂料厂家，从而避免或降低燃烧反应.但这类涂料所生成釉状保护层导热率往往较大，隔热效果差.为了取得一定的防火隔热效果，石家庄钢结构防火涂料，厚涂型防火涂料一般涂层较厚才能达到一定的防火隔热性能要求。

### 超薄型钢结构防火涂料的施工方法

超薄型钢结构防火涂料是指涂层厚度不超过3mm的钢结构防火涂料，其受火时也能膨胀发泡，能形成致密的防火隔热层，是近几年的发展出的新品种。它的施工方法有很多，可以喷涂、刷涂、辊涂，它的耐火极限也在2h以内。相比与厚涂型钢结构防火涂料和薄涂型钢

结构防火涂料，石家庄钢结构防火涂料厂，这种超薄型的防火涂料粘度更细，拥有更薄的涂层，并且施工方便、装饰性更好，对于的钢结构上的应用备受用户的青睐。

## 钢结构防火涂料的四种优选方法

(1)类型筛选法。根据建筑结构防火要求，对防火涂料类型进行筛选，找出符合建筑物防火要求的佳类型。

(2)功能比较法。根据建筑结构的功能要求和防火涂料的适用范围，厚型防火涂料找出符合建筑物防火要求的佳类型。

(3)价格类比法。根据防火涂料生产厂家的价格比较，找出符合建筑物防火要求的佳类型。

(4)综合优选法。综合上述三种情况，防火涂料施工方法遴选出符合建筑物防火要求的佳类型。

石家庄钢结构防火涂料批发-天津市百安防火涂料由天津市西青区百安防火涂料有限公司提供。“防火涂料”选择天津市西青区百安防火涂料有限公司，公司位于：西青区王稳庄镇小孙庄村北，多年来，百安坚持为客户提供好的服务，联系人：李总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。百安期待成为您的长期合作伙伴！