

铜川防火涂料厂家，钢结构防火涂料新标准规范体现在哪方面-鑫钢盾

产品名称	铜川防火涂料厂家，钢结构防火涂料新标准规范体现在哪方面-鑫钢盾
公司名称	陕西中涂联涂料科技有限公司
价格	4.00/千克
规格参数	产品:防火涂料 型号:GD-001 品牌:鑫钢盾
公司地址	未央区太华北路安徽大厦11楼西安钢盾环保科技有限公司
联系电话	17319976028 19302915299

产品详情

防火涂料是用于可燃性基材表面，能降低被涂材料表面的可燃性、阻滞火灾的迅速蔓延，用以提高被涂材料耐火极限的一种特种涂料。施用于可燃性基材表面，用以改变材料表面燃烧特性，阻滞火灾迅速蔓延；或施用于建筑构件上，用以提高构件的耐火极限的特种涂料，称防火涂料。此外，还有一种饰面型防火涂料，该类一般用作可燃基材的保护性材料，具有一定的装饰性和防火性，又分为水性和溶剂型两大类。而钢结构防火涂料主要是用作不燃烧体构件的保护性材料，这类防火涂料的涂层比较厚，而且密度小、导热系数低，所以具有优良的隔热性能，又分为有机防火涂料和无机防火涂料。膨胀型钢结构防火涂料经过这些年的发展，已经取得了一定的成果，部分产品已经开始了商业化生产。然而，问题和不足依然存在，还有很多未知领域亟待探索。今后膨胀型钢结构防火涂料将朝着以下几个方面发展：(1)提高环境稳定性，具体说，膨胀型钢结构防火涂料不仅要具有良好的防火性能，更应该具有优良的环境稳定性，其防化学腐蚀、防紫外光照等性能直接影响使用寿命。因此环境稳定性是当前膨胀型钢结构防火涂料不可忽视的研究重点；(2)环境友好型膨胀型钢结构防火涂料，也将是一个新卖点。随着人民对生活质量要求的提高，防火涂料本身的化学毒性、燃烧时所生成的产物的毒性均是今后研究所应该考虑的重要方面；(3)提高耐火性，这是所有防火涂料所一直追求的重要性能，膨胀型钢结构防火涂料的耐火性多提高一分钟，对人们生命财产的保护就多一分，因此耐火性的提高将始终是研究的重点；(4)纳米改性膨胀型钢结构防火涂料的开发，这是近兴起的一个涂料改性方向，将无机功能性纳米粒子分散于涂料中，对涂料防火性能的提高将远远好于用普通无机纳米粒子，从而获得***膨胀型钢结构防火涂料。