

沧州厚型防火涂料 港信防火材料公司 厚型防火涂料厂

产品名称	沧州厚型防火涂料 港信防火材料公司 厚型防火涂料厂
公司名称	天津市港信防火材料有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区大港开发区汉港公路888号
联系电话	13821583798

产品详情

木结构防火涂料的方法

防火阻燃的方法就是涂覆上性能好的木结构防火涂料，遇火时涂膜膨胀发泡形成均匀致密的蜂窝炭层。降低其燃烧等级，变为不燃或难燃。这样一旦发生火灾，则可在一定时间内阻止火势蔓延。木结构防火涂料是以水作溶剂、由有机和无机复合材料作粘结剂，加入阻燃剂和助剂配制而成。木结构防火涂料集环保、装饰和防火为一体，涂料以水作为分散介质，干燥后具有涂膜平滑、耐火性能好、无毒、无污染、便于施工等优点。当然，木结构防火涂料也不是的，耐水性和发烟量的问题还需改进。我国以房地产为龙头的建筑业的迅速发展，各类高层建筑、娱乐场所逐渐向复杂化、化发展，人们对饰面型防火涂料的要求也越来越高，其应用也越来越大

钢结构防火涂料按分散介质分为:a

按分散介质分为：

a)水基性钢结构防火涂料：以水作为分散介质的钢结构防火涂料；

b)溶剂性钢结构防火涂料：以作为分散介质的钢结构防火涂料。

按防火机理分为：

a)膨胀型钢结构防火涂料：涂层在高温时膨胀发泡，形成耐火隔热保护层的钢结构防火涂料；

b)非膨胀型钢结构防火涂料：涂层在高温时不膨胀发泡，其自身成为耐火隔热保护层的钢结构防火涂料。

膨胀型防火涂料的特点是涂层遇热时，释放出不燃性气体，如氨、二氧化碳、水蒸汽、氯化氢等，使涂层膨胀，并在涂层内形成蜂窝状泡沫结构，这些靠发泡剂来实现。发泡剂是否适用，其分解温度是关键。分解温度过低，释放气体在成炭前逸出起不到作用；分解温度过高，产生的气体会把炭层顶起或吹掉，厚型防火涂料厂，不能形成良好的炭质泡沫层。一般选择胺类化合物发泡剂，厚型防火涂料施工，包括三聚胺、聚磷酸铵、氯化石蜡、磷酸铵盐、硼酸铵、甲醛树脂、氨基树脂等。体系中聚磷酸铵、氯化石蜡、氨基树脂已起到大部分发泡剂的作用，用三聚胺补充不足部分。实验结果表明：三聚胺用量增大，膨胀速度加快，沧州厚型防火涂料，膨胀倍数增加，厚型防火涂料哪家好，但膨胀层太高将影响炭层的质量及在火场中的牢固性。为了控制膨胀速度和膨胀高度，保证涂层质量，三聚胺的用量应控制在适宜的范围，一般为总体系的8%左右。

沧州厚型防火涂料-港信防火材料公司-厚型防火涂料厂由天津市港信防火材料有限责任公司提供。“防火涂料”就选天津市港信防火材料有限责任公司（gxfhcl.tz1288.com），公司位于：天津市滨海新区大港开发区汉港公路888号，多年来，港信坚持为客户提供好的服务，联系人：赵经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。港信期待成为您的长期合作伙伴！