

# 渭南防火涂料厂家，防火涂料在选购时如何鉴别质量好坏-鑫钢盾水漆

产品名称	渭南防火涂料厂家，防火涂料在选购时如何鉴别质量好坏-鑫钢盾水漆
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	品牌:鑫钢盾 型号:GD-001 产地:陕西
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

钢结构防火涂料施工的环境温度和相对温度应符合涂料产品说明书的要求，当产品说明书无要求时，施工环境温度宜在0-15℃之间，相对温度不应大于90%，且空气应流通，当风速大于5m/s、雨天或构件表面有结露时，不宜施工，在进行防火涂料涂装前应将整个构件表层的灰尘、油渍、鳞皮、锈斑、焊渣、毛刺等清理干净，严禁在潮湿的表面进行涂装作业，如不按标准要求，在施工过程中容易产生开裂，空鼓甚至脱落现象。选购防火涂料，大多数人都是一样的，可能都不知道什么是防火涂料。销售员说了防火涂料可以按照厚度划分种类，都是一脸惊讶！比这个涂料还要复杂。那么防火涂料厚度有哪些呢？是不是越厚越好？听完内行人的\*\*\*解答，才知道还有另外两种轻薄、防火又美观，现在在市场上也。虽然不太懂防火涂料的知识，但是经过销售员的介绍后，心里面多少有点数，在厚涂型和超薄型防火涂料之间纠结。还是决定选这种防火性能不错，又美观的轻薄型。防火涂料按照厚度大致分为三类，分别是：超薄型钢结构防火涂料、薄型钢结构防火涂料及厚型钢结构防火涂料。首先选择的厚型钢结构防火涂料，一般这种防火涂料的涂层厚度在8毫米到50毫米左右，因为涂层比较厚，它的耐火极限在30分钟到3小时之间。此外这种厚度的防火涂料能够延缓钢材料升温，一定程度上能够保护钢件。但是有优点之外，它的缺点就是装饰性比较差，美观度低。其次是薄型钢结构防火涂料，它是介于厚型和超薄型之间，一般涂层的厚度在3到7毫米，一旦遇到火的时候，自身会膨胀发泡，从而形成耐火隔热层来保护钢件。薄型厚度的防火涂料通常由乳胶聚合物（耐水性和耐久性良好）作为底料，再搭配阻燃剂等组成。耐火极限在1小时到2小时左右。防火涂料从性质上可分为：水性（水性）和溶剂性（油性）两种。溶剂性防火涂料和水性防火涂料的特点：都属于防火涂料，起到的作用相同，通过涂覆防火涂料能够\*\*\*提高建筑构件的耐火时间，从而达到建筑耐火设计要求。在发生火灾时能够\*\*\*降低火灾带来的损失，在人员逃生、抢救贵重物品、给消防部门灭火赢得时间。超薄型钢结构防火涂料，一般涂层的厚度都小于3毫米，跟薄型钢结构防火涂料原理一样，在遇到火时也会膨胀发泡，从而形成隔热层来保护钢件。这种对于刷涂的

方式没有限制，通常它的耐火极限在2小时以内。