

# 室外超薄型钢结构防火涂料 生产厂家

产品名称	室外超薄型钢结构防火涂料 生产厂家
公司名称	北京鼎泰防火材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市通州区经济开发区南区鑫隅四街1号-451
联系电话	13663260737

## 产品详情

薄型钢结构防火涂料薄涂型钢结构防火涂料是指涂层厚度大于3mm，小于等于7 mm，有一定装饰效果，高温时膨胀增厚，耐火极限在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必须对钢基材有良好的附着力、耐久性和耐水性。其装饰性优于厚型防火涂料，逊色于超薄型钢结构防火涂料，一般耐火极限在2h以内。因此常用在小于2h耐火极限的钢结构防火保护工程中，常采用喷涂施工。在一个时期占有很大的比例，但随着超薄型钢结构防火涂料的出现，其市场份额逐渐被替代。

描述：

NH室内厚型钢结构防火涂料是我厂开发出的新产品，它取代了以前厚型钢结构防火涂料双组份的

施工工艺，使施工工艺变得更 加简

单易行，而且附着力强，耐火隔热性能好，23.61mm的涂层厚度耐火极限可以达到3个小时。产品组成：

膨胀蛭石、高强度粘结剂、阻燃纤维、耐高温材料、隔热材料助干剂等复合原料制作而成，不含石棉、

甲醛及苯类等挥发性有害 物质。应用范围：可适用于建筑工程中钢结构构件的防火保护施工工艺

：1.钢结构表面应彻底除锈，涂刷防锈漆两遍，表面清洁无尘土、无油污；

2.在施工现场先将涂料和水按（1：1.5）的比例充分搅拌均匀，好使用电动搅拌器加以搅拌；

3.注意：为了涂料内的各种材料更好的分散溶解，需要等待三十分钟再搅拌一次然后进行喷涂；

4.该涂料的施工方法为喷涂法；5.遍涂层厚度不能超过5mm，待遍涂层表干后再进行第二遍喷涂，涂层

厚度可以适量加大，一般喷4-5遍可达到24mm；注意：配比搅拌均匀好的涂料应在12小时内使用完毕；

6.当天气温低于0 时，风力大于5级时不得施工；

7.施工应在通风良好的室内进行，当在室外施工时遇有雨天气时不能施工。耐火性能: 涂层厚度23.61

mm，耐火极限不低于3小时，每平方米用量约为18公斤包装、贮存及运输:

包装为纺织袋，每袋净重25公斤，运输和存放要注意防潮，有效期为六个月。