

# 郑州防火涂料厂钢结构防火涂料厂家供应厚型钢结构防火涂料施工方法

产品名称	郑州防火涂料厂钢结构防火涂料厂家供应厚型钢结构防火涂料施工方法
公司名称	河南中科防火材料研究院有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:联防钢结构防火涂料 型号:厚型钢结构防火涂料 性能:防霉耐候耐酸碱
公司地址	郑州市二七区航海路连云路正商航海广场B座1004
联系电话	15294600877

## 产品详情

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。行业习惯沿用旧规范称呼，即非膨胀型防火涂料为厚型防火涂料。

### 厚型钢结构防火涂料(非膨胀型钢结构防火涂料)

厚型钢结构防火涂料是指涂层厚度为33mm成粒状面，密度较小，热导率低，耐火极限在2h以上的钢结构防火涂料。由于厚型防火涂料的成分多为无机材料。因此其防火性能稳定，长期使用效果较好。但其涂料组份的颗粒较大，涂层外观不平整，影响建筑的整体美观，因此大多用于结构隐蔽工程，该类防火涂料在火灾中利用材料粒状表面，密度较小，热导率低或涂层中材料的吸热性，延缓了钢材的温升，保护钢材。

施工常采用喷涂，适用于耐火极限要求在2h以上室内外隐蔽钢结构，高层全钢结构及多层厂房钢结构。如；高层民用建筑的柱，一般工业与民用建筑中支承多层的柱的耐火极限均应达到3h，需采用该厚型防火涂料保护。