

室外薄型钢结构防火涂料

产品名称	室外薄型钢结构防火涂料
公司名称	上海仲钰实业发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	仲钰:仲钰 上海:上海
公司地址	上海市金山区枫泾镇泾商路99弄3005号205室
联系电话	021-54038069 15021898628

产品详情

室外薄型钢结构防火涂料 仲钰科技出品 17621355288 何经理

涂层由防火涂料底层和防水耐候性面层组成。其技术性能优于GB14907-2002标准中的规定要求。具有以下特点 技术先进，配方合理，工艺成熟，施工方便。技术性能优异，具有良好的耐久性和可靠的抗疲劳性。应用范围广，产品可广泛应用于工业与民用建筑中室外钢结构的防火保护。面层涂料可以调成多种颜色，装饰效果好。

一、技术性能（执行GB14907-2002）序号检验项目技术指标 标准值实测值

二、1、在容器中的状态经搅拌后呈均匀液态或稠厚液体状态，无结块符合要求

2、干燥时间（表干）/h 125，合格

3、外观与颜色涂层干燥后外观与颜色同样品相比应无明显差别符合要求

4、初期干燥抗裂性允许出现1~3条裂纹，其宽度应 0.5mm符合要求 5、粘结强度 / MPa 0.150.37

6、耐曝热性 / h 720，涂层应无起层、脱落、空鼓、开裂现象720符合要求

7、耐湿热性 / h 504，涂层应无起层、脱落、空鼓、开裂现象504符合要求

8、耐冻融循环性 / 次 15涂层应无开裂、脱落现象15，符合要求

9、耐酸性 / h 360，涂层应无起层、脱落、开裂现象360符合要求

10、耐碱性 / h 360，涂层应无起层、脱落、开裂现象360符合要求

11、耐盐雾腐蚀性 / 次 30，涂层应无开裂、明显的变质、软化现象30符合要求

12、耐火性能涂层厚度（mm） 5.0 ± 0.5 耐火时间（h）1.02

三、施工方法 1、施工宜采用抹涂或喷涂，喷涂工具采用自重式喷枪，喷涂时气泵压力0.4~0.6Mpa。

2、注意施工涂料的稠度，以喷涂时不往下坠为宜。

3、按耐火极限等级要求喷涂分2-3遍进行，基本固化后喷第二遍。

四、最后一遍建议抹平，以利于面层涂料的施工。

五、面层施工。 底层防火涂层基本干燥后方可进行面层施工，宜采用配套面层涂料，底层含水率 10 %，若有特殊需求采用溶剂型面层涂料则底层含水率 8%。 面层涂料可采用刷涂、滚涂或喷涂。 一般面层施涂2道，必须完全闭合。 三、贮存和运输 本涂料适合在0 以上环境下贮存。保质贮存期6个月以上。包装和运输应防冻、防撞击。