

# 热镀锌防漏镀剂

产品名称	热镀锌防漏镀剂
公司名称	徐州鑫泰镀锌设备有限公司
价格	38.00/公斤
规格参数	品牌:鑫岳牌 型号:XT-FLJ-I 产地:江苏徐州
公司地址	徐州经济技术开发区东贺工业园16号
联系电话	0516-83168088 15950662196

## 产品详情

### 一、产品特点

鑫泰防漏剂是我公司自主研发的，用于热镀锌前处理的辅助添加剂，该产品的作用机理，在金属表面形成一层亲铝保护膜，促进助镀膜的形成与助镀膜的厚度，减少氯化锌铵的使用量，减少锌灰，极大程度减少漏镀。

### 二、适用范围

- 1、适用于任何热镀锌钢构件，如果不要求镀锌层低于国标，只需减少助镀液中氯化锌、氯化铵使用量即可。
- 2、如果镀喷塑灯杆或者不要求镀层厚度的脚手架等可适当提高锌锅内铝含量。

### 三、使用方法

#### 1、配槽方法：

初次配槽（正在生产的），在漂洗槽里按 1.0%-1.5%添加，以首道漂洗槽为佳，如果没有两道漂洗，则加入水洗槽即可，可以长时间使用，不影响使用效果，需更换时可以用此水配制新酸。

如果是新生产线，配槽按 1.5%-2%添加，槽内 PH 值保持 1-2 即可。

#### 2、使用方法：

浸泡时间 40-60 秒，长时间浸泡不影响镀锌效果，添加剂会增加消耗。

后续添加，每酸洗 150 吨钢材按 25 公斤添加，钢板厚度增加则减少添加量，如果钢板厚度低于 2 毫米，添加量适当增加。

#### 四、使用经济效益

- (1) 氯化铵、氯化锌使用量减少，降低 20%-50%。
- (2) 锌灰减少，锌烟减少，改善环境。
- (3) 漏镀减少，自喷漆用量减少，后处理工人减少。
- (4) 表面更光洁，减少锌瘤。