

锌合金 锌镍合金 热镀锌锌镍合金

产品名称	锌合金 锌镍合金 热镀锌锌镍合金
公司名称	清苑县晟隆镀锌有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中晟 型号:ZSN-1,ZSN-2 产地:河北保定
公司地址	中国河北保定市清苑县何桥乡蔡桥村(保沧高速大庄口北行1000米)
联系电话	86-03128046168 13273238796

产品详情

在热镀锌工艺中，锌镍合金镀层是一种新型的优良防护性镀层，适用于在恶劣的环境中使用，具有良好的耐蚀性。

由于锌镍合金的耐蚀性、低氢脆性、可焊性和可加工性等特性，引起人们的高度重视，应用范围也越来越广，适用于各种工件的热镀锌工艺，我公司生产的锌镍合金能够有效降低锌铁反应速率，增加锌液流动性，能够增强镀层的耐腐蚀性和镀层与工件之间的附着力，延长锌锅的使用寿命。

下面是我公司生产的锌镍合金的详细信息:

品牌：中晟（ZS）

型号：ZSN-1 ZSN-2 Zn—0.25%Ni Zn—0.5%Ni Zn—1.0%Ni Zn—1.5%Ni
Zn—2.0%Ni ZSDA-6 ZSDD-6

包装：每块重10kg左右，钢带捆扎，每捆重1000kg左右。也可以根据客户需求改变包装方式

优点：

- 1、镀锌设备及工艺不需做很大改变；
- 2、在一定范围内很好的消除圣德林效应；
- 3、合金均匀化程度高，添加合金后锌浴流动性改善；

4、镀层光洁光亮，毛刺、结瘤少，镀层适当减薄，与钢基粘附力好，减少镀层

使用方法：热浸锌镍合金镀层技术不需改变常规镀锌的设备及镀锌工艺，镀锌温度 $430 \sim 460$ ，锌浴中镍含量为 $0.04 \sim 0.06\%$ ，推荐镀锌温度 440 ± 5 ，锌浴中镍含量控制在 0.05% 左右，添加合金时，使用吊筐将锌镍中间合金装好，浸入锌浴中（尽量靠近锌液表面）沿锌锅长度方向缓慢移动，使合金均匀熔进锌浴中。