

ZINCROKOTE®

简易工艺带来精彩表现

ZINCROKOTE® 是一款依据水基化学性质制成的锌铝防锈涂层。源于 **NOF METAL COATINGS** 开发的相关技术，本品采用双层涂覆并且满足 400 小时以上的盐雾试验防锈要求。

- 具有银灰色金属外观的涂层含：

一底涂

+

一面涂

- 非电解质干燥薄膜
- 水性涂料
- 无六价铬及/或三价铬，不含镍与钴
- 钝化锌铝薄片，且由黏合剂连接

特点与功能

- 由于PLUS® 系列面涂，其摩擦系数可调节
- 高温条件下（最高300°C高温），依然能保证其性能
- 导电性适用于大多数的实际应用
- 和铝复合显双金属性
- 无氢脆现象
- 可涂饰性涂层

耐腐蚀性

平均膜厚	盐雾试验（ISO 9227）
6 μm	> 72 小时且无白锈 > 400 小时且无红锈

在无热冲击或者机械损伤的前提下，这些性能可能因基材，零件几何形状及涂覆工艺的类型而异。



**NOF METAL COATINGS
GROUP**



涂覆工艺

ZINCROKOTE® 可通过浸涂-离心工艺批量处理或配合工装的处理工艺。

健康与安全

- 水性涂料
- 符合REACH法规
- 符合2000/53/CE和2002/95/CE法规

国际标准

EN ISO 10683 – 该标准适用于紧固件：非电镀锌片涂层

EN 13858 – 该标准适用于铁或钢部件上非电镀锌片的涂层

ASTM F1136 / F1136 M – 该标准适用于紧固件用锌/铝防锈保护涂层

