

# 皮膜化成轉化

## 無磷環保奈米轉化皮膜的優點

- 提高耐蝕性
  - 鹽霧測試的表現更為突出
    - 塗裝前或塗裝後的鹽霧測試性能比傳統磷酸鐵優越許多
- 環保，減少對於環境的不良影響
  - 無磷
  - 無任何管制重金屬成份
  - 減少**碳足跡**
  - 酸分子含量少，比傳統磷酸鋅、磷酸鐵的酸含量少
- 降低廢水處理費用
  - 無磷
  - 無任何管制重金屬成份
  - 幾乎無淤渣
  - 容易中和
- 設備容易維護，藥浴容易管理
  - 低垢（水垢或是磷酸渣）
  - 低泡
  - 幾乎不用清洗噴嘴、噴頭
  - 幾乎無淤渣
  - 藥劑壽命長，減少換浴頻率
    - 一年內幾乎不用換浴
  - 更少的停機時間
- 降低生產成本
  - 更少的停機時間
  - 更低的操作溫度
  - 更低的有害廢棄物
  - 更少的化學品使用
  - 降低環保稽查單位的關愛眼神

唯一答案 ID: #1201

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2018-09-12 10:03