

素材を材料費の高いステンレスから鉄に変えることでコストダウンを実現
耐食性はステンレス同等以上

「ステンめっき」

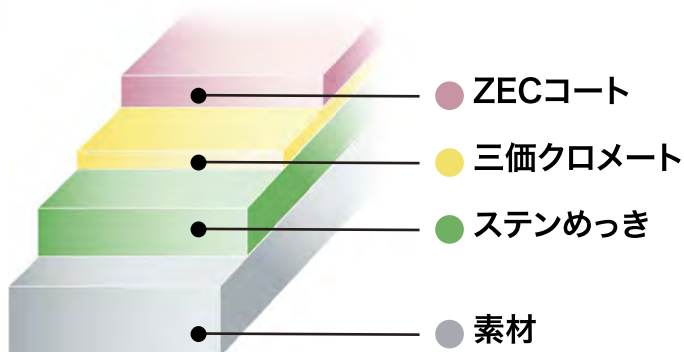
**耐食
2000
時間!**

概要

ステンめっきはステンレス組成に更に耐食性をあげるための工夫をしているので、通常のめっき厚でも実際の耐食性能はステンレス同等以上です。アルミ部材への電食対策として広く利用されているステンレスよりもステンめっきは、電食性能に優れています。各種塗装の後処理問題(座ぐり再処理)の発生ありません。

特徴

- ◎耐熱性に優れ高温雰囲気（180℃）で使用する部品
- ◎赤錆発生まで 2000 時間以上
- ◎ステンレスと比べて電食性能が向上
- ◎耐薬品性能は既存表面処理と同等
- ◎耐候性も非常に良好
- ◎ベーキング処理不要
- ◎半田付け性に優れる
- ◎被膜硬度が高い
- ◎高電流効率で生産性が高い



処理フロー

- ① ステンめっき
- ② 三価クロメート
- ③ 乾燥
- ④ ZECコート
- ⑤ 乾燥

導入実績・適用箇所

業界	適用箇所	内容
自動車	トラック荷台&ドアピン	M5ボルト、M12ピン
	トラック	M6ボルト
	ブレーキ	M4ピン
	ドアミラー	M8ボルト
	ブレーキシューピン	M6サイズ
	ナンバープレート	M6ボルト
	ドアハンドル	M6ボルト
	ステアリング	カラー
	テールランプ	M4～M6ボルト
	ルーフキャリア	カラー

業界	適用箇所	内容
家電	室外機	M4ボルト
	室外機	M4ボルト
建築	流し台	M6タッピンボルト
	流し台スライドレール	M5.2タッピンボルト
	給湯器用ボルト&部品	M4ボルト&留め金具
	流し&ユニットバス	M4ボルト
環境	風力発電機用ボルト	M8ボルト
	太陽光パネル架台	M8～M12ボルト
	太陽光架台部品	架台土台
その他	自動販売機	バネ