

# 非磷皮膜劑

## 鋁合金前處理皮膜種類的簡述

黃鉻（黃色六價鉻皮膜）：

- 藥液含六價鉻
- 皮膜含六價鉻
- 皮膜顏色有黃色、金黃色、金色
- **毒化物，管制物，有受到限制**

綠鉻、環保六價鉻（綠色、環保六價鉻皮膜）：

- 藥液含六價鉻
- 皮膜不含六價鉻
- 皮膜顏色有綠色、無色
- **毒化物，管制物，有受到限制**

三價鉻皮膜：

- 藥液不含六價鉻
- 皮膜不含六價鉻
- 一般為無色至淡藍（鋁壓鑄件除外）

非鉻皮膜：

- 藥液不含鉻
  - 鋯酸鹽體系
  - 矽烷鋯酸鹽複合體系
  - 矽烷鈦酸鹽複合體系
  - 鋯酸鹽聚合物複合體系
  - 鈦酸鹽聚合物複合體系
- 皮膜不含鉻
- 一般為無色皮膜，亦有虹彩色，黃色調整型皮膜

唯一答案 ID: #1268

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2014-10-23 06:46