

# 鋁及鋁合金

## E-CLPS® 2100 / 4600 鋁材無鉻鈍化皮膜劑

E-CLPS 2100及E-CLPS

4600

乃世界知名的鋁非鉻鈍化（皮膜）劑，主要用於鋁及鋁合金的無鉻鈍化，適合塗裝前處理，鈍化處理，貼合處理，無論是應用於鋁圈、電子（4600）、建材，都是首屈一指的無鉻皮膜解決方案。

特點簡述如下

1. 符合ELV、WEE、RoHS、REACH
2. 非磷、非鉻、完全無毒，操作、廢水處理簡單
3. 濃縮液體，使用於鋁合金、鋁壓鑄件、鋅及其合金
4. 鈦、鈷、polymer聚合體系，  
非鉻鈍化防蝕性能優越，提供最卓越塗裝底層特性，適用於噴漆、粉體、液體塗裝及等前處理
5. 超低阻抗（4600），適用於電子及通訊設備等高精密零件
6. 符合 Mil C-5541E
7. 可應用於免水洗製程，有效降低洗滌所產生的廢水體積
8. 無色高透光皮膜，可硬於高質感的鋁鏡面或拋光素材的透明塗裝
9. 亦可作**黃色無鉻皮膜**，方便量產目視檢測之用
10. 超高操作範圍，藥劑容忍度高，鋁離子容許量最高可達一般高階鋁非鉻皮膜的8倍（400ppm）
11. Qualicoat 及 GSB 認證
12. 科技業（Sanmina、Ericsson）、汽機車業（Honda、Yamaha、Suzuki）、輪圈業（BBS）等各種產業認可或實證

唯一答案 ID: #1262

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2014-03-26 10:14