

FastKoat® T-08L1 環保型水性耐磨潤滑劑

- 用於鍍鋅後的潤滑防銹處理

特性：

1. 優越的乾爽潤滑性能。
2. 優越的防蝕性能。
3. 不含鉻離子，符合環保要求。
4. 使用簡單容易。
5. 無毒性，無污染。
6. 經濟型，可稀釋使用。

簡介：

FastKoat® T-08L1 為複合型的水性潤滑劑，含有優異的蠟質防銹成份，用於鍍鋅後處理的潤滑防銹塗層，可有效強化金屬素材的機械耐磨性能。

FastKoat® T-08L1 溶液的 pH 值為 9~11，適合使用於中性或弱鹼性條件下的操作。

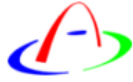
FastKoat® T-08L1 能有效鍍鋅金屬素材的提升耐腐蝕性能。在實際使用時，端視個別的抗蝕目標，可使用純水稀釋 **FastKoat® T-08L1** 至適當的倍數，再施工於鍍鋅金屬物件上。一般而言，我們建議初期試驗時，先將 **FastKoat® T-08L1** 稀釋為原液的 1/10 濃度後，並測試其潤滑性能/耐腐蝕性能後，再根據此一結果繼續做濃度的調整，直至目標達成為止。

在正常的條件下，鍍鋅層在使用前，須經過清水洗後，直接使用 **FastKoat® T-08L1** 或其稀釋液處理，經適當乾燥後，即可達成所需性能。此外，只要注意維持使用溶液的 pH 值，**FastKoat® T-08L1** 也可和其它化學品均勻混合使用，達成鍍鋅件的各種品質要求。我們可提供這方面的技術建議。

一般而言，金屬底材的潤滑效果取決於表面潤滑劑的性能。**FastKoat® T-08L1** 如果適當使用，可使機械耐磨的性能提昇數倍以上。

FastKoat® T-08L1 任何鉻離子 (Cr^{3+} 或 Cr^{6+}) 或其他可能引起環保或健康課題的重金屬離子，因此，不管在使用時或者排放時，都可以符合日益嚴格的環保規定要求，譬如歐盟最新的 RoHS 法規。

我們竭盡所能，並相信本文資料正確可靠。但無論是明說或暗喻，我們並不保證產品的任何特定用途，而且所有的測試均需個別的用户自行處理，以期達成其特定的需求。



寬亮企業有限公司

82059高雄市岡山本洲工業區本工五路1-1號

電話：07-624-3737

<http://www.allucid.com>

規格：

外觀：	微白色半透明溶液
化學型態：	特殊有機無機複合鹽類
比重，公克/毫升，25°C：	1.00 ± 0.01
pH 值：	10.0 ± 1.0

建議事項：

1. 建浴時：剛開始使用 **FastKoat**[®] T-08L1 時，可以適當重量的純水配成適當濃度的浸漬溶液，即可室溫中使用。
2. 使用中：建議定期適當過濾。正常使用時，要注意維持 **FastKoat**[®] T-08L1 浸漬溶液的 pH 值在 7~8 中性範圍內，固體含量在原先使用濃度的 ±10% 範圍內。為避免被前一處理過程所污染，鍍建要清洗澈底。
3. 清潔時：使用 **FastKoat**[®] T-08L1 以後的容器或設備，可立即使用清水清洗乾淨。

包裝：

FastKoat[®] T-08L1 的包裝有兩種：20 公斤塑膠桶和 200 公斤塑膠桶。

我們竭盡所能，並相信本文資料正確可靠。但無論是明說或暗喻，我們並不保證產品的任何特定用途，而且所有的測試均需個別的用戶自行處理，以期達成其特定的需求。