



目錄號碼：CLKTF7442R170104A

## TufKcoat® TF-7442R 簡易有效防止鐵銹的高光澤快乾清漆

- 直接用於裸鐵或鋼鐵製品的水性防銹照光

### 特性：

1. 水性快乾清漆，無汙染，非燃性。
2. 高光澤，高硬度塗膜。
3. 對裸鐵、鋼鐵製品的優越耐蝕性。
4. 對各種色漆的密著佳。
5. 符合最新環保，RoHS/VOC 的要求。
6. 使用容易，可自乾或加熱催乾。

### 簡介：

環保型 **TufKcoat® TF-7442R** 是變性的水性熱塑清漆，專為裸鐵或鋼鐵製品而設計的。可直接塗佈於這類鋼鐵五金、工件上，經自然乾燥或加熱烘乾後，即可產生高光澤，高硬度，且耐蝕效果優異的塗層。

**TufKcoat® TF-7442R** 可以傳統的塗佈方式，如刷塗，浸塗，噴塗，或滾塗等方法施工於鐵質或其電鍍件上，經室溫自乾或較方便的話，也可加熱催乾成膜，並於 48 小時內達成最後的 H~2H 塗膜硬度和優異的抗蝕性能，鹽霧試驗可達 72 小時以上。

一般而言，只要裸鐵或鋼鐵製品先經過適當的除銹、清潔、拋光、脫脂、電解、或類似的前處理後，確保表面乾淨時，**TufKcoat® TF-7442R** 即可直接使用於其上，產生優越的密著耐蝕保護膜。

**TufKcoat® TF-7442R** 直接用於鋼鐵表面，產生優異的抗蝕塗膜性能後，可替代或簡化部分傳統對鋼鐵表面處理的工藝，例如塗防銹油、磷化皮膜處理、或電鍍等，並減少環境汙染。也可當成防銹底漆使用，在其表面再塗佈各種適當的色漆或功能塗料，增加金屬製品的美感和附加價值。

除了使用方便，由於 **TufKcoat® TF-7442R** 不含有任何有毒重金屬成分，且只有極低的有機揮發分，絕對符合最嚴格的環保和安全法規；如有需要，我們將樂於提供這方面的有效文件，謹供參考。

**TufKcoat® TF-7442R** 屬於一液型的水性分散清漆，沒有安定性的問題。但是，在使用後或停工時，如仍存有未用完的殘餘清漆時，必須

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>

密封容器，避免產生自乾結膜的問題。

## 規格：

外觀：	無色半透明液
化學型態：	變性的水性聚氨酯分散液
固含量，110°C x 2 小時：	20.5± 1 %
比重，克/毫升，25°C：	1.02 ± 0.05
pH 值：	7 ± 0.5
粘度，福特 4 號杯，25°C：	11 ± 1 秒

## 產品儲存安定性：

密封且未使用的 **TufKoat**® TF-7442R 應儲存於通風陰涼處，避免日光直接曝曬，產品壽命可保證 6 個月以上。

已經開封使用且未用完的 **TufKoat**® TF-7442R 包裝桶，我們建議立即密封，並於三個月內全部用完。

使用過的 **TufKoat**® TF-7442R 溶液，在停機，停工，未使用時，我們建議以密閉容器封閉，避免遭受外物污染，並於 7 日內全部用完。

## 包裝：

**TufKoat**® TF-7442R 的標準產品包裝方式為 20kg 或 200kg 的塑膠桶裝。

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。