

網版清潔篇(網版印刷大哉問-第一集)



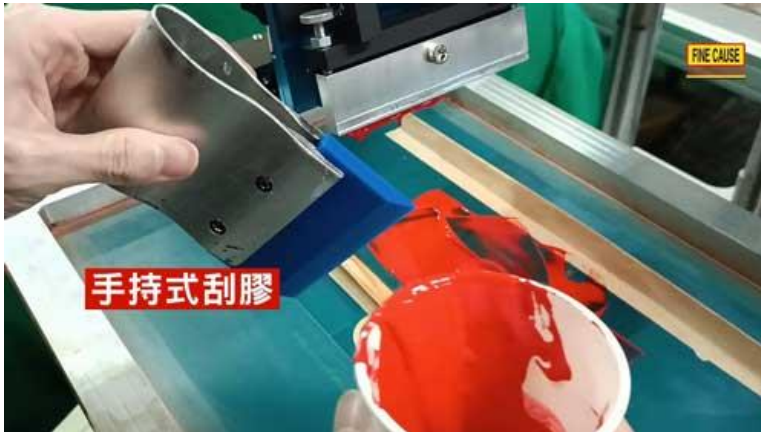
清洗網版須要注意的地方

步驟

- 洗版前須將網版上方油墨刮除
- 按壓網印機的刮膠左行鍵，將圖文上方油墨刮除



- 如果刮膠較軟，刮除後仍有殘墨，則可用手持較硬的刮膠刮除



- 只需用布在網版下方擦拭嗎?上方需不需要擦拭呢?
 - 當然在網版上下方都擦拭是最好的方式，也會最乾淨

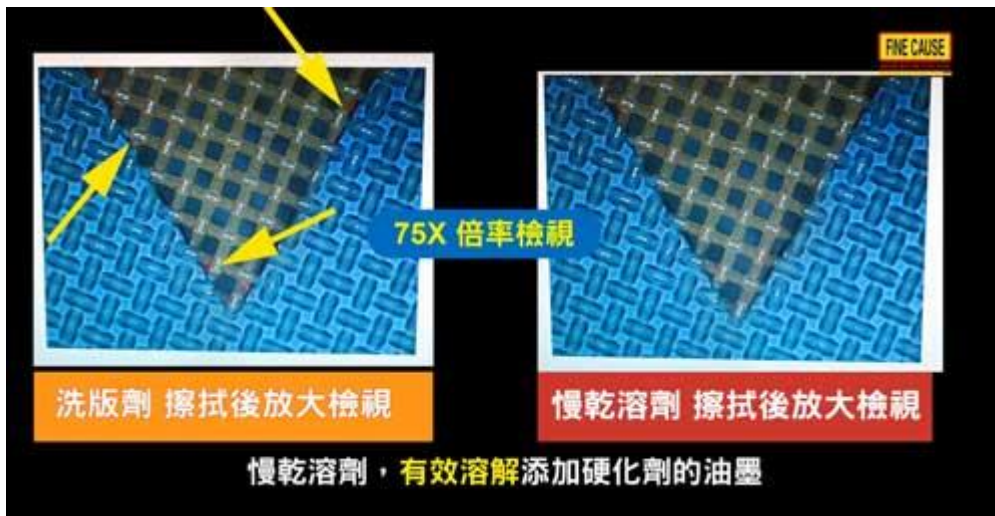
※注意:

清洗網版須注意！(印刷中如需擦洗)

- 洗版時手力要輕要柔
 - 將布沾溼到可以輕易擰出溶劑的狀態
 - 千萬不要用不夠濕的布，快速來回的用力擦拭!
 - 輕柔的擦拭，避免網版上的圖文乳劑膜厚因摩擦而變薄

- 如何認定網版已經清洗乾淨？
 - 用放大鏡檢查是否有油墨殘留
- 如果圖文面積過大，無法逐一檢查怎麼辦？
 - 首先我們要用乾淨的布，用洗版劑或慢乾擦拭，如果布髒了就換一條新的
 - 沒清洗乾淨，油墨會將網孔阻塞
 - 反覆的擦拭，直到新的布沒有油墨沾染上去
- 清洗網版一定要用洗版劑嗎？
 - 洗版劑有極高的揮發性，方便清洗後快速揮發
 - 有添加硬化劑的油墨，要使用慢乾溶劑才能有效的將油墨溶解清洗，
 - 擦拭完成後，再使用吹風機在網板下方將內容裡的慢乾溶劑完全吹乾。
 - 使用吹風機吹乾，慢乾溶劑不殘留，殘留的溶劑會使印刷【圖文模糊】

誠信---和善---謙卑---是佳因的信念~專業---精進---務實---是佳因的承諾



- 使用 2.5D 檢視清潔後差異
 - 肉眼看不見的油墨，用 2.5D 的 75 倍率檢視
 - 一個用洗版劑擦拭後放大檢視，另一個用慢乾溶劑擦拭後放大檢視差別
- 慢乾溶劑，有效溶解添加硬化劑的油墨
 - 尤其是【添加硬化劑】，更應仔細檢查網版是否已經清洗乾淨？
 - 否則油墨會將【網孔阻塞】，硬化劑【反應時間到後，即無法清洗乾淨】！
 - 細膩的圖文線條，更是講究網版是否有清洗乾淨

點擊紅色 **Download** 下載按鈕，下載完整學習手冊。

誠信---和善---謙卑---是佳因的信念~專業---精進---務實---是佳因的承諾