

宏達

MultiPlex

screen ink 絲印油墨



MULTI宏
PLEX達

宏達絲印器材有限公司 **Multiplex Screen Supplies Limited**

香港新界荃灣柴灣角街95號華俊工業中心1樓2室

Unit 2, 1/F, Wah Chun Ind. Ctr., 95 Chai Wan Kok Street, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong.

Tel: 2415 8059 Fax: 2415 4479 E-mail: mssl@multiplexscreen.com.hk

廣州市億瑪化工有限公司

廣州珠江新城黃埔大道西76號盈隆廣場1803室

電話：(020) 8135 0100 傳真：(020) 8135 0591 電郵：mssl@multiplexscreen.com.hk

| 系列 | 類別 | 適印物料 | 特性 | 乾 | | 印刷量 | | 光澤 | 顏色 | | | 啞劑 10-20% | 硬化劑 | | | 環保標準 RoHS |
|-------|----------------|--|---|---|---------------------|-----------|---------------|----|---|---|----|--------------|------------------------------------|--------|----------|--------------|
| | | | | 風乾 | 焗乾 | 網紗 | 每公斤 | | 標準色 | | 四色 | | 光油 | 型號 | 比例 | |
| MG | 單雙成份 多用途油墨 | 單成份> 咭紙、軟/硬PVC、ABS、PC、Coated Polyester、啞加力等。 雙成份> 金屬、玻璃、處理後之PP/PE等。 | · 防酒精、電油等化學物 · 防天氣變化，戶外持久性為3-5年 | 5-10 分鐘 | 30-40℃ 10-15秒 | 120T | 45平方米 | 高光 | 11種標準色 + 光油 可調Pantone 1000多種色 其他: 特黑、特白、多種高遮蓋力色、高光光油、珍珠、閃銀、閃金、銀油、不氧化(不變黑)青金/紅金。 | ✓ | ✓ | ✓ | HD 可印PP/PE及 多種難印物料 | 5% | 24 小時 | ✓ |
| PPE | PP/PE油墨 | > 經處理之PP及PE材料。 > 未經處理及處理不足之PP/PE，可加5%HD(硬化劑)於油墨內。 | · 防酒精、電油等化學物 · 防天氣變化，良好戶外持久性 | 10 分鐘 | 30-40℃ 45秒 | 120T | 45平方米 | 高光 | 11種標準色 + 光油 可調Pantone 1000多種色 其他: 特白、金/銀色 | ✓ | ✓ | ✓ | HD 可印未經處理 及處理不足之 PP/PE | 5% | 24 小時 | ✓ |
| MB | 雙成份 PP/PE油墨 | > 經處理之PP及PE瓶(樽)及多種膠類 | · 防酒精、電油、酸、鹼、洗潔精、漂白水、油、醋等(7天後測試效果最好) | 10-15 分鐘 | 40℃ 3-5分鐘 | 120T | 45平方米 | 高光 | 10種標準色 | | | ✓ | MB HD 可印經處理之 PP/PE | 20% | 6 小時 | ✓ |
| ME | 雙成份 玻璃金屬油墨 | 金屬、玻璃、PP/PE及多種難印物料 | · 耐磨刮 · 防酒精、電油及多種化學物(48小時後測試效果最好) | 8小時 以上 | 150-200℃ 30-60分鐘 | 120T | 40平方米 | 光面 | 10種標準色 其他: 金/銀色 | ✓ | | ✓ | ME HD | 20% | 12 小時 | ✓ |
| MA | 鋁/鋁片油墨 | > 經粗磨及除油處理之鋁/鋁片 > 已塗油層之金屬材料 | · 焗乾後，可切割、啤摺等，不脫油，防酒精、電油及多種化學物 · 防天氣變化，良好戶外持久性 | 30 分鐘 | 150-200℃ 5-10分鐘 | 120T | 40平方米 | 半光 | 10種標準色 | | ✓ | | | | | ✓ |
| MN | 尼龍布料油墨 | 人造纖維布料如： 尼龍及特麗芬 (Nylon & Polyester) | · 緞面及絲質感 · 適合高速印刷 · 良好耐洗能力，可放入洗衣機，但要在印後48小時。 | 15-30 分鐘 | 60℃ 40秒 | 120T | 40平方米 | 啞面 | 10種標準色 | | | | MB HD | 10-20% | 12 小時 | ✓ |
| UV PP | 紫外光固化 PP 油墨 | 經處理之PP/PE及多種物料 | · 色彩鮮艷、遮蓋力強 · 防汽油、酒精 · 適合高多種印刷 · 防天氣變化能力良好 | 紫外光(UV)固化 傳送帶速度： 20-30米/分鐘/120watt燈 固化時間長短，視乎 油墨厚薄，基材吸收能力等。 | | 140T-180T | 60-100 平方米 | 亮光 | 10種標準色 其他: 金/銀色 | ✓ | ✓ | | UV HD 可印未經處理 及處理不足之 PP/PE | 4% | 8 小時 | ✓ |
| UV MW | 紫外光固化 水劑油墨 | 經處理之PP/PE及多種物料 | · 快乾 · 不含化學溶劑，不傷皮膚及 不影響環境 · 印刷油墨薄層，減少網點油墨 擴散，使四色印刷效果更佳 · 防天氣變化能力良好 | 紫外光(UV)固化 傳送帶速度： 20-30米/分鐘/120watt燈 固化時間長短，視乎油 墨厚薄，基材吸收能力等。 | | 140T-180T | 60-100 平方米 | 亮光 | 10種標準色 | ✓ | ✓ | | | | | ✓ |

| 系列 | 稀釋水 | | | 清網水 M10 | 添加劑 | | | | | |
|-------|---------------------------|-----------------|-----------------|------------|-----------|-----------|----------|-------------|------------|--|
| | 噴塗 M0 150% | 標準 M2 15% | 慢乾 M3 15% | | 防化 10% | 除靜電 5% | 除泡 1% | 除橙紋 0.5% | 耐磨膏 10% | |
| MG | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | |
| PPE | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | |
| MB | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | |
| ME | ★ | ★ | ★ | ★ | | ★ | ★ | ★ | | |
| MA | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | |
| MN | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | ★ | | | |
| UV PP | 調勻即用，無需稀釋；如需要，可用10%UV2稀釋。 | | | | | | | | | |
| UV MW | 調勻即用，無需稀釋；如需要，可用10%UV2稀釋。 | | | | | | | | | |

標準色 Standard Colours

01 / C1
白
White



02
黃
Yellow



03
金黃
Golden Yellow



04
橙
Orange



05
朱紅
Vermillion



06
紅
Red



07
洋紅
Magenta



08
綠
Green



09
藍
Blue



10
紫
Violet



11 / C11
黑
Black



四色網點油 Halftone Colours

MG31
黃
Halftone Yellow



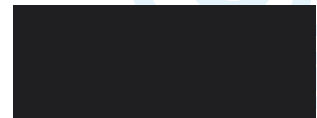
MG32
紅
Halftone Magenta



MG33
藍
Halftone Blue



MG34
黑
Halftone Black



註：電腦顯示顏色祇供參考

特實色

金屬色

珍珠
銀
青金 紅金
閃銀 閃金

透明色

特殊油墨

夜光 光銀 光金
反光銀 反光光
刮脫金/銀 沙面
高光光 溫變
鐵粉 香味 防滑

螢光色

路牌
透明色