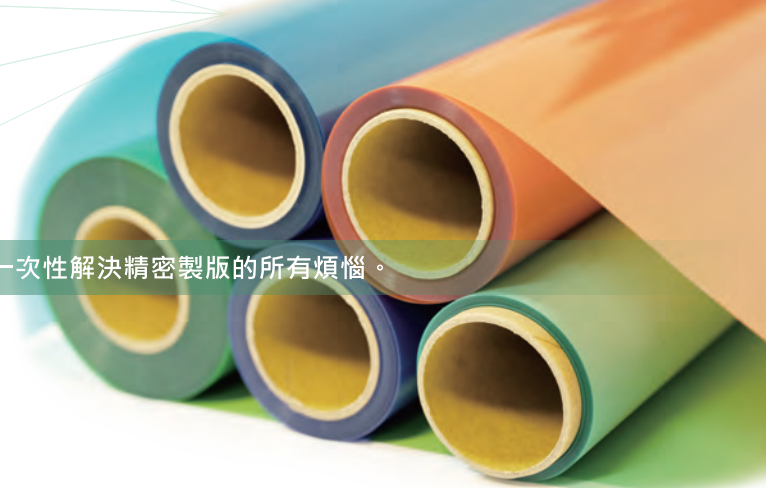


TKGS DIAZO TYPE STENCIL FILM

簡單的設備與簡短的作業流程，就能完成高品質的製版，一次性解決精密製版的所有煩惱。



超解析性、能對應精密製版製作

▶ 特長

- 塗佈工程大幅縮短，膜厚安定，作業性極佳。
- 超高解析性，能夠再現20 μ m的直線。
- 寬容度廣，線寬的細化也極少。
- Rz值極低，印刷性大幅上升，能夠減少印刷成本。
- 解像性、柔軟性、黏性、表面光澤、耐溶劑、耐磨耗性、表面脫色等...感光膜相關的問題一次解決。

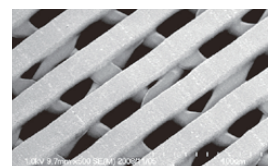
▶ 貼附方法

- 貼附乳劑KDS-890 (使用前先添加感光粉，攪拌後，過濾脫泡處理後使用)
- 貼附乳劑的塗佈(印刷面1次)→(刮刀面1次)→在印刷面貼附菲林
- 貼附時請注意灰塵及靜電，並請勿施加過大的壓力(※菲林貼附的壓著力道過大也是發生不良的原因)

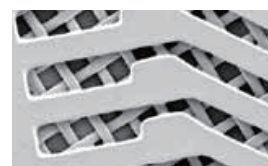
▶ 貼附後乳劑膜厚及正確的曝光時間

		TKGS-12	TKGS-15	TKGS-20	TKGS-25	TKGS-30
ST 200 ∅40/20 μ	乳劑膜厚	0 μ	1 μ	6 μ	10 μ	16 μ
	曝光時間	---	70mj	80mj	90mj	105mj
ST 250 ∅30/62 μ	乳劑膜厚	1 μ	2 μ	8 μ	12 μ	15 μ
	曝光時間	52mj	56mj	64mj	76mj	95mj
ST 325 ∅28/52 μ	乳劑膜厚	3 μ	4 μ	10 μ	15 μ	21 μ
	曝光時間	48mj	56mj	64mj	72mj	85mj
ST 200 ∅23/34 μ	乳劑膜厚	5~6 μ	7 μ	13 μ	18 μ	23 μ
	曝光時間	42mj	46mj	68mj	76mj	94mj

- 乳劑的厚度是貼附後，總厚度減去網厚之後乳劑實際的膜厚。
- 以上曝光量為參考值。
光源：3KW金屬燈光/距離80cm 單位=mi/紫外線累積量



20 μ 再現性



20/50 μ 再現性



80 μ CIR. 再現性

▶ 製造規格

菲林型號	TKGS(DAIZO Type)
乳劑膜厚	15、20、25、35
卷幅	950mm、1200mm
單張尺寸	200x200mm ~ 1200x1200mm
貼附乳劑	KDS-890

- 乳劑厚度及單張尺寸可依需求洽談客製。

